

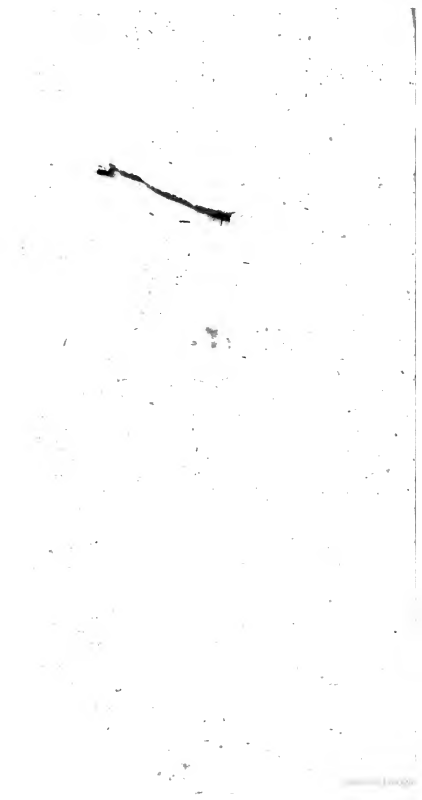




14
7
C
15

AD.
TIO

27. a.



SIGISMUNDI STORCHENAU,

I N

ACADEMIA VINDOBONENSI

LOGIC. ET METAPH.

• PROFESSORIS PUB. ORD.

INSTITUTIONES

METAPHYSICÆ

IN IV. LIBROS DISTRIBUTÆ.

LIBER III.

EDITIO ALTERA

AB AUCTORE EMENDATA.



BIBLIOTHECA NAZ.
ROMA
VITTORIO EMANUELE.



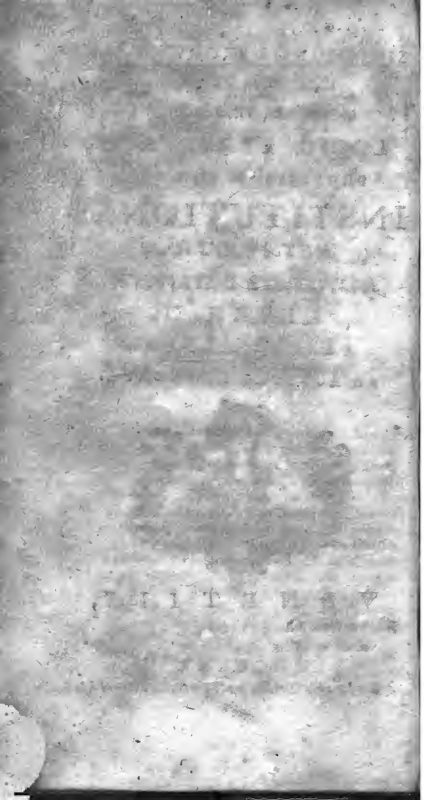
V E N E T I I S;

APUD FRANCISCUM PITTERI.



MDCCLXXV.

SUPERIORUM PERMISSU, AC PRIVILEGIO.





PROLEGOMENON

I N

PSYCHOLOGIAM.

§. I.



Psychologia, λογος περι της ψυχης, aliud non est, quam scientia animæ.

Quid
psycho-
logia,

SCHOL. Animam non modo hominibus, sed & belluis tribuimus; utriusque igitur natura, ac proprietates hoc loco investigandæ veniunt. Verum quanto illa hac præstat, tanto amplior ipsa pertractationem postulat; præsertim cum facultatibus animæ humanæ distincte explicatis maxima pars disputationis de belluina detrahatur. Quare hoc in argumento ita verfabor, ut quæ de anima nostra vi intelligentiæ naturali cognosci possunt, ordine uberius persequar; quæ vero de bestiarum anima dicenda supererunt, appendicis loco ad extremum subnectam.

II. Quæ de anima humana via naturali cognosci possunt, ad duo potissimum capita revocantur. Alia subsidio sensus intimi, seu ex-

& quo-
plex?

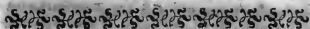
A 2

pe.

perientiæ internæ; alia legitimæ ratiocinationis ope patefunt: quare psychologia omnis in duas generatim partes rectissime distribuitur. Una est *empirica*, quæ principia per experientiam nota constabit: altera *rationalis*, quæ illis fundamenti loco substratis interiorum animæ indolem ratiocinando concludit. Inde vero simul patet, utramque ita consociandam esse, ut illa hanc antecedit.

Quæ e-
jus uti-
litas?
De leg.
l. 1. c. 19.

SCHOL. Præstantiam hujus disciplinæ multis commendat Tullius: „ quæ se ipse novit, primum
„ aliquid se habere sentit divinum, ingenium.
„ que in se suum, sicut simulacrum aliquod
„ dedicatum putabit, tantoque munere Deorum
„ semper aliquid dignum, & faciet, & sentiet.
„ Et cum se ipse perspexerit, totumque ten-
„ tarit, intelliget, quemadmodum a natura
„ subornatus in vitam venerit, quantaque in-
„ strumenta habeat ad obtinendam, adipiscen-
„ damque sapientiam, quoniam principio re-
„ rum omnium quasi adumbratas intelligentias
„ animo, ac mente conceperit. „ Et sane, si
id, quod in vetere proverbio est, nosse se ip-
sum artem esse omnium maximam, obtineat,
ut certe obtinet, inficiari nemo poterit venire
ipsam in earum censum, quæ principem in
humanis scientiis locum tenent. Quod si lon-
giori esse liceret, enumerarem singulatim e-
molumenta, quæ inde in theologiam non na-
turalem modo, sed illam etiam, quæ sublimio-
ra mysteria scrutatur; in jus naturæ, ac uni-
versam philosophiam moralem; in æthicam,
litterasque elegantiores redundant; docerem de-
inde funestis multorum exemplis, in quot,
quamque absurdos errores ii prolabantur, qui
crassa nobilissimæ hujus disciplinæ ignorance
tenentur. Verum hæc omnia attento lectori
per sese perspicua fient.



PSYCHOLOGIÆ

P A R S I.

EMPIRICA

D E

IIIS, QUÆ DE ANIMA HUMANA PER
EXPERIENTIAM NOTA SUNT.

§. III.



GO repræsentō mihi res varias tum Quid
a me, tum inter se diversas, nec percipere, con-
ad me pertinentes, atque ideo tam- scium
quam extra me positas, hancque di- esse, &
versitatem clare agnosco. Cum eas res mihi re- cogita-
præsentō, earum similitudinem, sive imaginem re?
quampiam, quam ideam vocant, in me inesse
experior, atque ego *percipere*; cum eas a me:
me mihi conscius; cum eas ab se invicem di-
scerno, *earum rerum mihi conscius*; cum de-
nique horum aliquid efficio, *cogitare* dicor;
ego itaque *cogito*.

SENOT. Vocabulum *cogitare* diversam apud phi-
losophos potestatem obtinet. Cartesius eo sine
discrimine usus est ad qualvis mentis actiones,
ipsas adeo volitiones denotandas. Leibnitius
soli perceptioni cum conscientia, sive ut ille
quidem loquitur, cum *apperceptione* conjunctæ
cogitationis nomen imposuit. Alii, quos ego
mihi sequendos proposui, *mediam viam* incedunt,

dunt, atque eo nomine solam, & omnem perceptionem, id est, quidquid ad eam refertur, ut conscientiam, iudicium, ratiocinationem, compellant. Nolim tamen quidpiam Leibnitianæ opinioni detractum; eam enim ratione non destitui vel inde patet, quod vulgo nihil nos cogitare pronunciemus, cum in varia distracti nullam ideis animo præsentibus attentionem adhibemus.

Quid anima? IV. Vocabulum *ego* notat hoc loco ens illud, quod cogitat, atque illud *animam* compello.

SCHOL. Non est, cur in admittenda hac definitione quispiam ex eorum etiam grege, qui de animæ indole absurdissime sentiunt, tergiversetur: est ea nominalis tantum, ac cum in finem allata, ut, de quo sermo sit, constet. Cujus porro ens istuc cogitans naturæ sit, altera in parte discutimus.

Quod
hujus
partis
argu-
men-
tum?

V. Quæcumque duce experientia in anima nostra comperimus, ea vel ad perceptiones, vel ad appetitiones, & averfationes, vel ad volitiones referri possunt: cum igitur ex actionibus facultates entis patefiant (ontol. §. 130.), distributione maxime generali tres animæ facultates tribuendas esse censeo, cognoscendi unam: appetendi, & averfandi alteram: tertiam volendi. Distincta harum explicatio psychologiæ empiricæ argumentum totidem sectionibus pertractandum constituit.

SCHOL. Non inficior equidem ad hanc psychologiæ partem ea quoque pertinere, quæ nobis de actionum animæ cum certis corporis motionibus consensione per experientiam nota sunt;

sunt; at ista bona lectorum venia, quam, ut spero, non inviti dabunt, in eum alterius partis locum transferam, ubi de commercio animæ cum corpore agendum erit; ut enim eorum pertractatio hic incommoda foret, ita ibi ob argumenti connexionem magnam obtinebit claritudinem.





SECTIO I.

D E

FACULTATE COGNOSCENDI;

§. VI.

Quid
facultas
cogno-
scenti,



Facultas cognoscendi, seu *percipiendi* est ea animæ facultas, qua ipsa sibi ideas rerum comparare potest, actioque illa, qua idea, sive repræsentatio efficitur, *cognitio*, sive *perceptio* audit.

SCHOL. Juvet hic attente recolere ea, quæ de idearum differentia tam materiali, quam formali in logica dicta sunt. Discrimen autem inter notionem, & ideam a VVolfio, aliisque statutum non motor: putant illi vocabulum *notionis* representationibus solum abstractis, & universalibus; *idea* singularibus convenire. Sed quoniam quod græcis *idea*, latinis *notio* dicitur, utrumque ejusdem esse potestatis videtur.

& quo-
ruxplex?

VII. *Ideæ nostræ* vel *obscuræ* sunt; vel *claræ*; atque hæc rursus vel *confusæ*, vel *distinctæ* (§§. 54. 55. log.); inde philosophi facultatem cognoscitivam animæ nostræ in duas veluti partes distribuunt. Una nempe *inferior*, qua ideas obscuras, aut claras, sed confusas; altera *superior* dicitur, qua ideas distinctas animo informamus.

Quæ se SCHOL. Cum ordo, ut ajunt, sit anima rerum;
de.

neceſſe habeo, ut præſentem ſectionem in duo ^{tionis} ^{partitio}
 rursus membra diſpertiar, in quorum altero de
 inferiore; in altero de ſuperiore cognoscendi
 facultate agam. Iis porro nequaquam repu-
 gno, qui facultatem cognoscendi ſuperiorem
 eam vocant, qua objecta *inſenſibilia*, vel et-
 iam ſenſibilia, ſed ſub ea ratione, qua ſenſus
 afficere nequeunt: inferiorem autem, qua ob-
 jecta *ſenſibilia* percipimus; tametiſi enim ver-
 bis diſcrepent, re tamen ipſa non diſſentiunt.





MEMBRUM I.

D E

FACULTATE COGNOSCENDI
INFERIORE.

§. VIII.

Quæ
summa
hujus
membri?



Qbjecta idearum, obscurarum, & confusarum vel nobis præsentia sunt, vel absentia: illa *sensu*: hæc *phantasia* percipimus. Primum igitur facultas cognoscendi inferior sensum, & phantasiam, id est, facultates sentiendi, & imaginandi complectitur. Porro cum de phantasia agitur, prætermitti non debent ea, quæ de insomniis seitu digna occurrunt, denique memoria, facultas maxime affinis, huc pertinet, quatuor igitur capitibus membrum istuc constabit.

Psych.
imp f 1.
c. 1. §.
342,

SCHOL. Quo autem pateat, quatenus hæc de facultatibus animæ tractatio proprie pertineat, hæc ex Boehmio habet. „ Inquisituri nunc,
„ ita ille, in diversos, quibus anima percipit,
„ modos deprehendemus unamquamque
„ facultatem secundum certas exerceri regulas
„ ex communi aliquo, & generali principio
„ determinabiles. Appellabimus igitur nunc illas
„ regulas *regulas facultatis*, hoc vero ejus *legem*.
„ u. g. *Propositio: quo res sunt remotiores,*
„ *eo videntur minores, & obscuriores,* est regula
„ visus; *propositio vero: visio explicabilis*
„ *est ex imagine in oculo delineata,* est
„ *lex visus.* Ejusmodi regulas, & leges nunc
„ investigabimus.

CA-

CAPUT I.

De Facultate Sentiendi.

IX. Ad me pertinet ens quoddam compositum, & extensum; ut enim exterior me cogitare; ita quoque exterior me actiones quasdam edere, quæ enti solum composito convenire possunt. Ens hocce compositum *corpus humanum* appellamus.

Quid
corpus
huma-
num?

SCHOL. Nemo a me ampliore corporis humani descriptionem postulet: pertinet ea res ad illos, qui anastome operam dant. Id solum jure quodam peti potest, ut eas partes, quæ ad sensationes, de quibus agimus, efficiendas necessariæ sunt; paullo accuratius exponam; huc vero cum primis referuntur *organa sensoria*, quæ vulgo *sensus externos* vocant; tum *nervi*, ac *cerebrum*, & quod in eo latet, *sensorium commune*: igitur de his jam breviter agendum.

Quæ e-
jus par-
tes ad
sensatio-
nes ne-
cessa-
riæ?

X. *Organa sensoria* *dispositiva*, sunt ea corporis humani partes, quarum motionibus ab objecto externo convenienter earum structura excitatis anima ad percipiendas sensibiles corporum qualitates determinatur. Cujusmodi sunt quinque: *cutis*, *oculi*, *aures*, *nares*, *lingua*.

Quæ, &
quot or-
gana
sensoria?

XI. *Nervus*, νεῦρον, ut ait Boerhavius in præl. acad. de morb. nerv. edit. a Jacobo van Ems Medico Leidensi ann. 1762. Francof. & Lips., est corporis pars orta ex medulla cerebri, cerebelli, medulla oblongata, & spinali, & inde porrecta ad omnes fere corporis partes firmas, forma chordarum, vel

Quid
nervus?

„ fanticulorum ; nuspiam tensus , sed ubique
 „ latus procedit . „

Physiol.
 exper.
 sect. 7.

SC H O L. Nervi hi , quemadmodum docet Chri-
 stianus Vaterus Archiater Anhaltinus , sunt fa-
 sciculi e fibris pluribus collecti ; crassiores alii ,
 alii teneriores , per totum corpus dispersi ;
 quorum hi sensationi : illi motibus perficiendis
 interviumt ; habent vascula sanguifera licet exi-
 lissima inter fibras , & tunicas disseminata , u-
 susque eorum est , ut per hos quasi canaliculos
 fluidum illud spirituosum , seu sucus defeca-
 tissimus in cerebri medulla secretus , non so-
 lum sensationibus , & motibus animalibus , sed
 humorum quoque reliquorum digestionibus in
 visceribus destinatus ad omnes corporis partes
 derivetur ; eundemque omnes nervi succum
 vehunt , qui tamen pro diversa partium stru-
 ctura , quibus advehitur , modo sensioni , vel
 motui tantum , modo utrique simul , modo suc-
 corum aliorum secretionibus perficiendis inter-
 vit . Porro de illis solum nervis mihi hic ser-
 mo est , qui ad organa sensoria se porrigunt ,
 vel potius , qui per diversa , quam ultimo
 obtinent , structuram ipsum organum consti-
 tuunt , quo fit , ut cum organum ab objecto
 externo pulsatur , nervus ipse , fluidamque in
 eo contentum ad motum quoque concite-
 tur . Nervi hi ab ipso organo nomen acqui-
 runt , ac alii optici , alii acustici , alii olfacto-
 ri , alii gustatorii , alii denique tactui ser-
 vientes dicuntur , omnesque , uti ejusdem sunt
 materie cum cerebri medulla , utpote ejusdem
 propaggines teste Boerhavio , ita quoque in ce-
 rebro oriuntur , de quo nunc .

Quid
 cere-
 brum ?

XII. *Cerebrum* est „ viscus vasculosum , &
 „ fibrosum , ex meris vasculis , canalibus , &
 „ fibrillis mirifice contextum , nec non variis
 „ anfractibus , sinubus , & cavitatibus instru-
 „ tum ;

„ctum; deinde tunicis, & calvaria optime
 „munitum, in quo succus spirituosus, &
 „subtilissimus, sensibus potissimum, & mo-
 „tionibus necessarius e sanguine separatur,
 „& ad omnes universi corporis partes aman- *L.cit. f.*
 „datur. „ Ita Vaterus. *7. 6. 14.*

SCHOL. Totius cerebri moles in tres insigniores
 partes distribuitur: anteriores duæ duo velut
 hemisphæria constituunt, quod proprie *cere-*
brum est: his ex postica parte accumbit quasi
 novum, & singulare cerebrum *cerebellum* ab
 anatomicis dictum. Duo cerebri hemisphæria
 circa medium inferius una, eademque basi, cor-
 pore candido, & duriusculo, quod propterea
callosum vocant, junguntur. Atque hinc ner-
 vorum origo repetenda videtur; hoc quippe
corpus callosum est fibrosa medullæ cerebri ba-
 sis candida, & duriuscula, atque nihil reapse
 aliud, quam ipsarum fibrarum medullarium fa-
 sciculus, vel truncus, ubi fibræ istæ, sive tu-
 buli nervei e duobus hemisphæriis anterioribus
 concurrunt, ut paullo post, factis prius sinu-
 bus, & cellulis cum fibris ipsius quoque cere-
 belli a latere concurrentibus *medullam oblon-*
gata, & caudicem omnium nervorum con-
 stituant. Truncus nempe hic ulterius oblonga-
 tur, & funis, vel caudæ equinæ instar occi-
 pitis foramen egrediens per totam *spinam* ad
os sacrum usque descendit; unde *medulla spi-*
nalis nomen acquirit, & aliud non est, quam
 ipsissimum cerebrum prolongatum, iisdem usi-
 bus, ac nominatim nervorum per universum
 corpus distributioni destinatum; inde enim
 nervi ad organa sensoria omnesque alias firmas
 corporis partes descendunt. Ex cerebro igitur,
 & ex cerebello nervi prodeunt; sed, quod no-
 tatu dignissimum: qui in cerebello originem
 habent, destinantur solum ad eas actiones,
 quas *vitales*, vel *naturales* compellamus, ut

Quid
 cerebel-
 lum, &
 corpus
 callo-
 sum?

sunt

sunt chylicatio, sanguificatio; motus cordis; arteriarum, intestinorum &c. Qui vero ex cerebro prodeunt, sensationibus, & motibus spontaneis, quas actiones animales dicunt, interviunt; experientia enim constat secto nervo ex cerebro prodeunte sensationem, aut motum spontaneum impediri; contra rupto nervo ex cerebello proveniente tolli actiones naturales: vid. Villisius. Quin adeo functiones cerebelli a functionibus cerebri non determinantur, aut vicissim, ut etiam sine vitæ amissione cerebri perforari, aut eximi possit; ubi contra cerebello vulnerato, tametsi cerebrum integrum persistat, vita illico exstinguitur. Complura hujus rei exempla VVolfius refert. Inde in homine, & bestiis perfectioribus eadem est cerebelli forma, licet cerebrum, & oblongata medulla plurimum sæpe structura differant; est præterea cerebrum majus in omnibus, quam in belluis etiam ingentibus; in his vero eo majus, quo magis ipsarum actiones ad actionum humanarum similitudinem accedunt.

Anato.
cereb.
c. 15.

Vernüf-
tige Ge-
danken
von dem
Gebrau-
che der
Theile
in Men-
schen,
Thieren,
und
Pflan-
zen.

§. 166.
Motus
ab orga-
no ad
cere-
brum il-
lico pro-
pagatur,

XIII. *Motus sat validus, qui in organo sensorio quocumque ab objecto externo concitatur, brevissimum intra tempus, ac velut in momento cum medulla cerebri communicatur.* Cum enim a quovis organo sensorio ad cerebrum usque nervus propagetur, qui & substantia cerebri, & succo subtilissimo, seu, ut ajunt, spiritibus animalibus repletus (§. 11. cum sch.); fieri omnino nequit, ut quando intimæ organi sensorii partes, quæ partes quoque sunt ipsius nervi (ibid.) actione objecti externi pulsantur, partes illæ subtilissimæ; & ad motum maxime aptæ non simul pervellantur, ad motum concitentur, eumque cum aliis celerrime ad ipsam usque cerebri medullam communicent; quemadmodum simi-

le quid in serie globorum eburneorum continua evenit.

COROLL. Quoties igitur organum sensorium externum sat valide movetur, toties, & talis in fluidissima cerebri substantia motus existit.

SCHOL. „ Neque enim, verba sunt Gassendi,
 „ nervus; nervulusque potest contingi; quin
 „ aliquatenus prematur; neque potest ullatenus
 „ premi, quin ob distensionem spiritus
 „ contentus urgeatur; neque spiritus ille sic
 „ urgeri, quin pellat, seu potius repellat vicinum
 „ instantem, ac pari ratione advenientem ex cerebro;
 „ neque iste porro repelli, quin tota serie ob repletionem,
 „ continuatamque compulsa spiritus existens ad ipsam
 „ originem nervi, nervulive in cerebrum quasi
 „ resiliat. „ Atque hanc explicationem vehementer
 „ probat, ac simplicissimam vocat Boerhavius. Hunc porro
 „ motum in ipso organo ab objecto excitatum
 „ speciem impressam objecti, aut etiam speciem
 „ sensibilem motum vero in cerebro jam
 „ existentem ideam materiam compellant. Videatur
 „ quoque Daricius.

Phys. f.
 3. mem-
 br. 2. l.
 6. c. 1.

Tom. 4.
 pral. in
 suas in-
 str. med.
 ad. n.
 568.

Quid
 species
 impressa,
 ac idea
 materialis?
 Psych.

emp. f. 1.
 c. 1. §. 31.
 schol.

Quid
 sensorium
 commune?

XIV. Sensorium commune est ea cerebri pars, in qua & ipsi nervi ab organis sensoriis protensi, & eorum ope motiones ab iisdem organis propagatae conveniunt.

COROLL. Unde nervi e cerebro prodeunt, ibi necessario & ipsi, & motiones illae concurrere debent: cum igitur id fiat in corpore calloso (§. 12. sch.), in hoc sensorium commune situm esse recte opinamur.

SCHOL. I. Confirmari id quoque experientia potest; ea quippe docet, solo corpore calloso non laeso; etsi reliquum cerebrum viciatum sit, animam in sentiendo non impediri: impediri

Hist. de
l'accad.
de l'ay.
1741.

contra, si vel hoc unum lædatur. Cel. de la Peyronie; homini, cui jam aliqua cerebri pars exempta fuerat, digito leniter corpori calloso admoto omnem illico sensum abstulit, qui tamen amoto rursus digito statim rediit.

Quid
glandu-
la pinea-
lis?

SCHOL. 2. Circa eum locum, sub plexu nimis choroidæ in medio cerebri ventriculo suspenditur glandula quædam exigua, piniformis, duriuscula, ac cinerea, *pinealis* dicta; connectitur ea infima in parte cum cerebri fibrillis, fungiturque Vatero. iudice eodem cum aliis glandulis munere, ac lympham ibidem a sanguine secretam in ventriculos dimittit. In hac glandula pineali Cartesius sensorium commune, ac propriam animæ sedem constituit, quam recte, alias viderimus.

Princ.
phil.p.2.
9. 36.

Quid
sensio,
& facul-
tas sen-
tiendi?

XV. Anima *sensire* dicitur, cum percipiendo motus ab objectis externis in organo sensorio excitatos, atque nervorum ope ad sensorium commune delatos, objecta eadem præsentia percipit. Perceptio ea quatenus ut animæ actio spectatur, *sensio*, vel *sensatio*; quatenus objectum repræsentat, *idea sensu-
lis*; potentia denique, a qua hic actus proficiscitur, *facultas sentiendi*, sive *sensus* au-
dit.

Quæ sen-
sionis
requisi-
ta?

COROLL. I. Ad sensationem igitur concurrunt organa sensoria motionem ab objecto externo recipiendo; nervi eas notiones ad sensorium commune deferendo; ideæ materiales animam ad perceptionem determinando; anima denique percipiendo ideam materiales, sibi que eo ipso corpus externum harum motionum causam repræsentando. Inde nec sola anima, nec solum corpus sentit; sed anima ut cum corpore conjuncta; quare ipsa in sentiendo a corpore pen-
det.

Quo-

COROLL. 2. Cum quinque sint in corpore hu-
mano

nia organa sensoria (§. 10.), facultas quæ duplex sentien-
 que sentiendi generatim accepta quinque spe- di facul-
 cies complectitur; facultatem nimirum tangeri- tas?
 di, sive *tactum*; videndi, sive *visum*; audien-
 di, sive *auditum*; odorandi, sive *odoratum*;
 gustandi, sive *gustum*. Inde oriuntur sensio-
 nes, tactio, visio, auditio, odoratio, gusta-
 tio.

SCHOL. Auctor operis de natura, qui Alembertus esse creditur, sextum sensum adjecit, quo actionum honestatem, vel turpitudinem percipere valeamus. „Quemadmodum, ait ille, „objecto oculis corpore lucido, & colorato in „nobis excitatur sensatio lucis, & coloris; ita „visa actione aliqua ejus moralitatis idea statim in nobis excitatur. Igitur si admittendum, (ecquis neget?) sensorium visionis, „non erit negandum sensorium moralitatis actionis. „At enim falsa hæc est, & absurda opinio; honestas quippe, & turpitudinem actionum, cum solum in convenientia, aut repugnantia earumdem cum regulis morum consistat, nullo modo sentiri, sed intellectu tantum, & ratione cognosci potest. Quare qui ita rationes concludit, in materialistarum castra aut jam transivisse, aut proxime transiturus jure censendus est.

Pag. 161.

XVI. Sensuum aliarum gratæ, & jucundæ; Quid
 aliarum ingratæ, & molestæ menti accidunt; dolor, &
 aliarum utraque hac affectione carent. Sensio in- titillatio?
 grata *dolor*; grata *titillatio* nuncupatur: reliquæ singulari denominatione carent.

SCHOL. Hæc eleganter pertractat Malebranchius: Réclér.
 ego ex laudato sæpius Vätero pauca adnotabo. ch. de la
 „Pro diversitate istorum objectorum etiam f. v. 16.
 „bræ istæ varie percelluntur, & moventur; 1. ch. 3.
 „unde diversæ ad modum exactas species o. 9. 1. ch.
 „riuntur, cum aliter necessario ab asperis, 10.
 „ 7. ar.
 „ 2. c. 9.
 „ 11. 11.

„ aliter a lævibus, mollibus, rigidis, acutis,
 „ humidis, siccis, frigidis &c. attingantur, &
 „ moveantur. Imprimis vero alius gratus, &
 „ lius ingratus, & dolorosus deprehenditur.
 „ Ille fit, quando fibræ, & papillæ istæ net-
 „ vex ab objectis minus rigidis, vel asperis,
 „ sed tenerioribus, mollioribus, & lævioribus
 „ blandius attinguntur, & quasi fricantur, &
 „ titillantur. Ita enim spiritus quoque leniter
 „ versus commune sensorium, cerebrum nem-
 „ pe movetur, ex quo nihil incommodi ne-
 „ que corpori, neque menti accidit, sed po-
 „ tius voluptas, & delectatio excitatur. Quod
 „ si vero a corporibus valde acutis, aut solum
 „ impetuosius motis fibræ istæ inclementius
 „ premuntur, tenduntur, aut prorsus divi-
 „ duntur, & lacerantur, non potest non fie-
 „ ri quin spiritus non solum simul impetuo-
 „ sius, quam par est, commoveatur, sed et-
 „ iam, si ruptura accedit, ultro, citroque ex-
 „ tra limites ruat, ex quo tota fibrarum series
 „ ad cerebrum usque hostiliter irritatur, eo-
 „ que ipso mens in consensum trahitur, & ad
 „ tristem sensationem, seu dolorem commove-
 „ tur. „ Ceterum a dolorum sensu potissi-
 „ mum conservatio corporis nostri pendet; nisi
 „ enim ingrata sensatio ex læsione cujusdam in
 „ eo partis oriretur, destructio ipsius sæpe ci-
 „ tius, quam mens advertere possit, eveniret.
 „ Infantes certe, puerique vel ex ignorantia, vel
 „ ex temeritate maximum corpori damnum fre-
 „ quentius inferrent, nisi dolore admoniti a no-
 „ xiorum corporum contrectatione absterrentur.
 „ Sapientissime igitur, beneficentissimeque supre-
 „ mus naturæ Auctor constituit, ut anima nostra
 „ jucundis, molestisque sensationibus de corpo-
 „ ris statu admoneatur, quo pro muneris sui ra-
 „ tione ipsius saluti prospiciat; taceo ingentia
 „ illa bona, quæ ex his doloribus in vitam mo-
 „ ralem redundant. Sed & aliud præterea quoad

sensationes observandum monet Silvanus Regis, *de phil.*
 ex quo non minus summa Dei in nos boni- *c. 1. l. 2.*
 tas elucet. Mens nostra aliquas sensationes re- *p. 1. ch.*
 fert ad corpus, quocum conjungitur; aliquas *15.*
 vero ad objecta externa, a quibus ex profici-
 scuntur, istudque ad conservationem hominis
 maxime conducit: illud fit, cum corpus ex-
 ternum immediate alicui nostri corporis parti
 applicatur, ut anima sive ad retinendum illud
 corpus tamquam utile, si sensatio jucunda sit;
 sive ad repellendum velut noxium, si ea sen-
 satio molestiam adferat, incitetur; alterum:
 cum corpus externum mediate, & per alia in
 nostrum agit, quo ipsa pari ratione stimulen-
 tur ad eas in suo corpore actiones suscipien-
 das, quæ ad objectum illud vel amplectendum,
 vel fugiendum necessariae sunt. Prioris exem-
 plum habes in acu manum pungente; posterioris
 in pomo eminus conspecto: utraque vero
 sensatio inutilis foret, si illam extra nostrum
 corpus ad aliud aliquid; hanc ad nostrum cor-
 pus referremus. Quantas igitur Conditori opti-
 mo gratias debemus, qui nobis tot subsidia con-
 servandi corporis suppeditavit? utinam in gra-
 ti animi testificationem iisdem saltem semper
 bene uteremur.

XVII. Cum motiones in organis sensoriis *Quæ*
 excitatæ nervorum ope ad sensorium commu- *sensio-*
 né deferantur (§. 13.); palam est, qualita- *num*
 tem motionis in sensorio communi intelli- *lex?*
 posse ex qualitate motionis in organo; quia
 porro anima sentit, dum eam motionem in
 sensorio communi percipit (§. 15.), necesse
 quoque est, ut sensationis qualitas a qualitate
 hujus motionis pendeat: igitur etiam talis est
 in mente sensio, qualis motus ab objecto ex-
 terno in organo excitatur, id est: *qualis est*
species impressa, talis est idea sensualis, hæc
quæ ex illa intelligenter explicari potest. Qua-
re

re cum hæc propositio universe modum, quem anima, corpore rite constituto, in sentiendo sequitur, enunciet, atque ex ea tamquam generali principio speciales sensationum regulæ, quarum præcipuas nunc ordine proponam, profluant, ipsa merito sensationum lex, salutatur. (conf. §. 8. sch.)

SCHOL. Dixi corpore rite constituto; non enim ignoro, animam minime sentire, quomodo documque organum sensorium pulsatur, si nervus aliquo ex capite vitiatum motum ad cerebrum deferre nequeat; sentire contra ipsam aliquando dolorem in parte jam resecta, si nervi extremum eo, quo antea, modo afficiatur, ut patebit (§. 168. n. 2.).

Quæ
sensio-
num re-
gulæ?
XVIII. Varietas, & diversitas sensationum pendet ab actione objecti in organum, atque adeo ab omnibus iis, quæ hanc actionem impedire, minuire, augere, aut quacumque ratione modificare possunt. Pro diversa liquidem actione objecti in organum diversa existit in eo motio, siue species impressa; sed talis est sensio, qualis est species impressa (§. præc.); igitur pro diversitate, & varietate actionis objecti in organum diversa, & varia est sensio.

SCHOL. Actio objectorum in organa pendet 1.) a diversa ipsorum constitutione; sic diversi luminis radii diverse in eundem oculum agunt. 2.) A diverso eorum situ comparate ad organum; aliter enim corpus remotum, aliter vicinum; aliter item directe, aliter oblique oculo oppositum eundem afficit, & averso organo actio prorsus impeditur. 3.) A diversa organorum structura; ita lux aliter in oculos, aliter in frontem, genas, aures agit; undulatio aeris in aure sonum efficit, non item in oculis.

oculo. 4.) A perfectione structuræ cuius organo debita; inde morbo regio laborantibus objecta flava apparent; febre jactatis cibi optimi non sapiunt; generatim organo viciato minus perfecta est actio objecti; eo autem prorsus ablato, aut destructo omnis sensatio ab eo pendens definit; hinc nec cæcus lumen, nec surdus sonum sentit. 5.) A perfectione organi accidentali ope instrumentorum procurata; quomodo nobis usu microscopiorum, telescopiorum, tuborum acusticorum eas sensationes comparamus, quas sine iis numquam habuissemus.

XIX. *Quo vehementior, & velocior est motus in organo, eo fortior, vel vividior est sensus.* Cum enim generatim talis sit sensus, qualis est species impressa (§. 17.), necesse est, ut quædam sensationis qualitas vehementiæ, & velocitati majori motionis in organo respondeat; atqui non apparet, in quo ea qualitas reponenda sit, nisi in majore vivacitate, & fortitudine.

SCHOL. Fortior, vel vividior perceptio; movente VVolfio, universim ea dicitur, cujus nobis magis; & debilior, cujus nobis minus conscii sumus. Porro ejus nobis conscii sumus, quod discernimus (§. 3.); & cum discernimus, perceptio, sive idea clara est (§. 54. log.): igitur conscientia claritatem sequitur, & perceptio fortior magis; debilior minus clara est. Patet inde claritatem sensationum a vehementia, & velocitate motus in organo concitati pendere.

XX. *Sensio fortior hebetat debiliorem ab eodem organo pendentem.* Hoc quippe in casu duæ motiones diversæ in eodem organo concurrunt, quarum vehementior, & velocior



necessario debiliorem, ac tardiorē hebetat: quare cum talis sit sensio, qualis est species impressa, (§. 17.), consequens est, ut etiam sensio debilior a fortiori hebetetur.

COROLL. 1. Si sensio una aliqua fortitudine alteram valde superet, fiet etiam, ut hujus conscientia animo prorsus perdat̃ur, sive ut ea a nobis, licet existens, plane non apperçipiat̃ur.

COROLL. 2. Cessante fortiore sensione illar̃; quæ in consortione velut delituerant, reviviscunt, & clariore efficiuntur.

SCHOL. Huic sensionum regulæ quotidiana experientia aperte suffragatur; gravis odor incensis suffimentis dispellitur; ingratus cibi sapor aditis condimentis non sentitur; interdiu splendente sole stellarum lumen haud percipimus; excitato magno fragore tenues hominum voces, aut pulsatae citharæ sonos non distinguimus, & sexcenta alia. Egregium hujus rei specimen protulit doctissimus Scherfferus in dissertatione de coloribus accidentalibus Vindobonæ anno 1761. in lucem data.

XXI. *Excitata in organo sensorio motione non amplius in nostra potestate situm est, ut aliquam, vel nullam; hujus vel illius speciei sensationem habeamus.* Cum enim talis sit sensio in mente, qualis est species impressa in organo (§. 17.), necesse utique est, ut hac existente illa quoque existat, speciesque illius ab hujus specie determinetur.

SCHOL. Prædem iterum habes experientiam; nonne apertis oculis solem intuens cogeris eum videre? cum igne brachium uritur, efficere nequimus, ut sensio nostra aut debilis, aut nobis grata appareat; quis oculo sonum, aure colorem umquam persensit? Indirecte tamen, seu

seu ut ajunt, remote saepe sensationes ab arbitrio nostro pendent; possumus siquidem diversa ratione objectorum actionem impedire; organa avertere; excitata fortiore sensatione, aut defixa tota mentis attentione in aliud objectum contemplandum debiliorem retundere. Denique recolenda hic sunt, quæ in logica (P. 2. c. 5.) de recto sensuum usu dixi.

XXII. *Vigilare* dicimur, cum gaudemus sensationibus clavis, earumque, quod quidem per se intelligitur, conscientia; *vigilia* igitur est status sensationum clararum. *Dormimus* contra, cum nihil claræ sentimus; inde *somnus* ille animæ status est, in quo ipsa sibi nullius sensationis claræ conscia est. Si ad somnum notabilis in corpore motuum vitalium remissio accedat, *animi deliquium* oritur.

Quid
vigilia;
somnus;
& deli-
quium a
nimi?

SCHOL. Somnum rursus in somnum profundum; & somnium distribui infra dicam. Ceterum quæ corporis constitutio tum ad vigiliam, tum ad somnum requiratur, ex medicorum libris disci potest. De vigilia docet Boerhavius:
„Pendet vigilia a præsentia spirituum bonorum, ruin, copiosorum in cerebro, medulla ejus, nervis, & musculis; cum simul a bona conditione partium solidarum cerebrum, nervos, & musculos constituentium; „Quamdiu enim succus spirituosus a cerebro per omnes nervos prompte influit, fibrasque omnes organorum seu ad motum, seu ad sensationem requisitorum debito modo expandit, ac distendit, ut motus omnium objectorum sensibilibus recipere queant, tamdiu etiam viget, & exercetur sensus, motusque animalis machinæ, in quo exercitio vigilia consistit. De somno ita scribit Vaternus: „Quamprimum succus nervorum „a sua expansione, & elasticitate remittit, eo „ipso quoque fibræ organorum motrices a

Præst. in
suis in-
str. med.
r. 4.

Phys.
exp. f. 7.
art. 2.
c. 10.

ten.

„ tensione sua remittunt , flaccescunt quodam
 „ modo , & consequenter sensus omnis , motus-
 „ que languent ; immo ad tempus aliquod pla-
 „ ne cessant , donec novo e sanguine succo
 „ repleantur , & ad pristinam extensionem redi-
 „ gantur . Atquæ hæc remissio , & quies sensus ,
 „ motusque animalis dicitur somnus . Notan-
 „ ter vero dicitur quies , & remissio tantum
 „ in sensibus , & motibus animalibus in specie
 „ dictis , non vero vitalibus , quod salva vita
 „ fieri non poterat , eaque a succi in nervis
 „ aliquali imminutione , vel solum condensa-
 „ tione , & contractione , quæ a variis admo-
 „ dum causis tam naturalibus , quam præter-
 „ naturalibus eidem contingunt ; & quidem
 „ 1.) ab imminutione succi istius spirituosi
 „ per labores , vigilias , curas , & similia ; 2.)
 „ a defectu ipsius succi nutritii spirituosius , sive
 „ naturali , ut in senibus , sive præternaturali ,
 „ ut in ægris ; 3.) ab ipsius succi lentore ,
 „ crassitie , fixitate , cruditate , vel copia ni-
 „ mia , quæ omnia elateri maxime resistunt :
 „ unde etiam est , quod phlegmatici , & ebrii
 „ maxime in somnum propendeant , & contra .
 „ Illis 4.) accedunt etiam alia , quæ succi
 „ istius mobilitatem tollere , & impedire pos-
 „ sunt , ut medicamenta opiata , venena , &
 „ similia . Quamprimum vero per quietem istam
 „ vires e sanguine rursus colligit succus ille ,
 „ id quod communiter intra 6 , vel 7 horas
 „ contingit , eo ipso quoque nervos , fibrasque
 „ replet , ut ad munia sua redeant . Si causæ
 „ præternaturales accedunt , etiam diutius du-
 „ rat , vel plane in apoplexiam terminatur . „

CAPUT II.

De Facultate imaginandi.

XXIII. Nervi ab organis sensorii ad sensorium commune pertinentes duplici ratione moveri possunt; vel enim motus concitatur in extima eorum parte ab objecto externo, ac præsente; vel interiores partes, ipsique sensorio communi proximæ ab aliâ causâ quacumque pervelluntur. In utroque casu motio quædam in sensorio communi, sive idea materialis existat, necesse est; atque in priori quidem anima sentit, objectumque ut præsens sibi repræsenterat (§. 15.): in posteriori vero imaginatur, ac objectum absens percipit.

Quid imaginatio?

SCHOL., Tenendum est, ait, Malebranchius; *Réch. de la vérité* l. 2. p. 1. ch. 2. n. 10.
 „ quotiescumque aliquid immutatur in illa cerebri parte, in quam nervi coeunt, toties
 „ etiam mentem pati aliquam immutationem,
 „ hoc est, ut explicuimus; si in illa parte
 „ motus quidam excitetur, qui ordinem fibrarum interturbet, nova etiam fit in mente
 „ perceptio, aliquid novi sentit, aut imaginatur; ita ut mens nihil novi umquam sentire, aut imaginari queat, nisi aliqua in fibre ejusdem cerebri partis fiat immutatio.,

XXIV. *Facultas* igitur *imaginandi*, quæ & *phantasia* dicitur, est facultas animæ percipiendi motiones sensorii communis a causâ quadam interiori effectas, earumque opere sibi objecta absentia repræsenterandi. Actus hujus facultatis *imaginatio*; idea vero excitata *phantasma* nuncupatur. Inesse porro in

Quid facultas imaginandi, & quid imaginatio?

Storchenau *Metaph.* L. III.

B ani-

anima nostra hanc facultatem sensus intimus docet.

COROLL. Diversa phantasmatis affectio a diversa idea materialis affectione pendet, eritque eo clatior, quo concitator est motus sensorii communis. (conf. §. 19. sch.)

SCHOL. Phantasiam æque, ac sensum, ideas materiales in sensorio communi exigere dubio caret: eam enim facultatem a cerebro pendere, & experientia quotidiana, & consentiente medicorum suffragio confirmatur: hebetatur nempe morbo cerebri; restituto cerebro restituitur; eo vero prorsus destructo & ipsa tollitur, quemadmodum sensui contingit. Est præterea phantasia diversæ efficacitatis in diversis hominibus, alia in viris; alia in feminis; quin & in eodem homine pro diversa ætate, de quo rursus videatur Malebranchius. Ex his recte colligimus esse quidpiam in cerebro, quod operationi phantasiæ respondeat; quid illud? nonne motiones, quales cum sensatione conjunguntur?

*Loc. cit.
l. 2. p. 3.
ch. 6. &
p. 2 ch. 1.*

Quotuplex facultas imaginandi?

XXV. Possunt in sensorio communi a causa quapiam interna non modo motiones olim habitæ, sed novæ quoque, & insolitæ excitari: qua ex ratione facultas imaginandi duplex est; cum motiones prorsus novæ sunt, eam facultatem imaginandi absolute: cum vero excitantur motiones alias organorum sensoriorum ope acquisitæ, eam facultatem voco *facultatem reproducendi ideas rerum jam alias sensu perceptarum.*

COROLL. Cum cuivis phantasmati sua in sensorio communi idea materialis respondeat, necesse est, ut, cum idea per phantasiam reproducitur, similis prorsus motio in sensorio communi

muni existat, qualis cum præcedente. sessione
conjungebatur.

SCHOOL. VVolffius quidem, Boehmius, Baumei-
sterus, alique complures contrarium opinantur;
putant enim nequaquam fieri posse, ut mens
umquam sibi aliquid imaginetur, quod ante
sensu non percepit: quare generationem faculta-
tem imaginandi definiunt per facultatem repro-
ducendi ideas olim habitas. At vero cum viri
hi clarissimi præter definitionem ad arbitrium
statutam nullam asserti sui rationem adferant,
me ab ipsis dissentire ægre non ferent; quid
enim? dubitarine prudenter poterit, fieri pos-
se, ut spiritus subtilissimi, & ad motum ma-
xime apti quacumque de causa præter consue-
tum ordinem fortius agitati novas quandoque
in sensorio communi motiones efficiant, qui-
bus pari ratione novæ quoque in mente ideæ
respondeant? consentientem habeo Boerha-
vium, cujus hoc in argumento auctoritatem re-
spuere nequeunt. „ Quando numquam, ita il-
„ le: talis perceptio fuit, tunc oritur idea no-
„ va in mente, quam mens tantum admira-
„ tur, & unde perturbatur: hæc millies acci-
„ dunt, imprimis in morbis acutis, in quibus
„ sæpe nascitur idea, cui similem ægri num-
„ quam habuerunt, nec umquam forte habituri
„ sunt. — Videmus ergo, quod interiora
„ sensorii communis per morbos ita possint
„ affici, ut ideæ fiant novæ, nec ad alias re-
„ ferendæ. — Crediderim neminem esse,
„ qui febre laborat cum delirio, quin tam no-
„ va, & insolita ipsi occurrant, ut dicat,
„ nescio, quomodo fiat, ut sive dormiens, si-
„ ve vigilans cogitem de illis rebus, quarum
„ nullam umquam habui ideam. „

*Prælect.
acad. de
morb.
nerv.
s. 2. de
morb. et
imagin.*

Quid

*Prasleț.
acad. de
medic.
nerv.
s. 2. de
medic. cu
imagin.*

Quid
facultas
fingen-
di, fig-
men-
tum, &
fictio?

XXVI. Objectum, cujus ideam olim sensu
perceptam nunc reproduco, vel totum, vel
quoad partes solum tum percepi; si primum
B 2 idea

idea reproducta *phantasma in specie*; si alterum: *phantasma fictum*, seu *figmentum*, actio vero illa *fictio* compellatur. Igitur & facultas reproducendi ideas rerum olim sensu perceptarum, qua polleo, vel est facultas reproducendi ideas in specie sic dicta, vel *facultas fingendi*.

SCHOL. Figmenta igitur divisione, & compositione efficiuntur; cum nimirum ideæ partiales diversarum idearum compositarum per imaginationem seorsum reproducuntur, & in unam consociantur; inde ortum traxerunt ideæ centauri, harpyiæ, sphingis. Magnum hæc fingendi facultas poetis architectis, pictoribus, aliisque artificibus usum præstat; ars quoque hieroglyphica olim inter Ægyptios adeo celebris, in qua certis figuris variæ rerum significationes tribuuntur, inde orta fuisse videtur; vid. Mosheimius in Cudvorthum,

Syst. in-
tell. c. 4.
§. 18.
not. 61.

Quæ
lex ima-
ginationis?

XXVII. Sæpissime, cum rem aliquam percipio, reproduco per imaginationem rei alterius nunc absentis, sed olim perceptæ ideam. Si animum ad me flectens inquiram, cur hanc potius, quam aliam quamvis ex innumeris olim habitis reproducam, deprehendo, res has vel olim simul a me perceptas esse, vel magnam inter se habere similitudinem: igitur *præsente idea alicujus objecti phantasia reproducit ideam alterius objecti vel olim simul percepti, vel similis*. Hæc est lex imaginatio.

Qui ca-
sus ex-
cepti?

SCHOL. I. Ita experientia teste reproducitur in me idea parentis, cum hominem illi similem conspicio; occurrente amico, quocum alia multa tractavi, eorum omnium ideæ animi redeunt. Verum legem hanc tum solum obtinere, cum idearum olim habitarum reproductio fit; non item cum novi motus in sensu communi ex inordinata, & inusitata spiri-
tuum

tuum animalium motione oriuntur, per se patet; similiter non inficior ab eadem inordinata spirituum commotione posse quandoque pristinos in communi sensorio motus renovari, quo casu idea olim habita redibit, quin adfit alia vel conjuncta, vel similis. Lex igitur istæ ita intelligenda est: *Phantasia semper recurrente idea quadam reproducit aliam vel similem, vel simul olim perceptam* (si modo cerebrum recte comparatum sit); ac ordinarie non reproducit ullam ideam, nisi recurrente alla vel simili, vel olim simul percepta. Pro casibus certe extraordinariis generalis quædam lex constitui nequit; quod idem valet, cum mens ex arbitrio suo sibi quidpiam imaginatur, de quo postea. Cæterum hæc lex, quam philosophi *legem consociationis idearum* appellant, quamque paucis attingi (§. 231. sch. 2. n. 5. log.), Lockius autem uberrime pertractat; hæc, inquam, lex adeo in vulgus nota est, ut ne rudissimum quidem lateat, quamvis pauci animum advertant; inde enim est, quod sibi homines signa quædam, velut nodum in muccinio, constituent, ut eorum admonitu phantasia alterius rei, cujus recordari volunt, ideam reingat.

SCHOL. 2. Quemadmodum phantasia generatim a cerebro pendet (§. 24. sch.), ita ejus quæque operatio ex præscripto dictæ legis effecta certam in sensorio communi partium dispositionem requirit. Hanc in rem docet Malebranchius vestigia a motionibus spirituum relicta quodam velut vinculo colligari, quo fiat, ut nulla deinceps motio oriatur, quin simul ex, quæ antea conjunctæ erant, excitentur; tum vincula hæc duplicis esse generis autumat; alia naturalia, & ad vitæ conservationem necessaria, quæ difficillime, & rarissime rumpantur; alia non naturalia, quæ dissolvi possint, si modo non nimio usu, & diuturnitate

*Essai
phil.
concern.
l'entend.
hum.
liv. 2.
ch. 31.*

*Quæ cerebri dispositio ad hanc legem requisita?
Récher.
de la vérité.
liv. 2. p. 2.
ch. 3. n. 2.*

temporis firmata sint. Illorum exemplum profert : „ ingentis altitudinis , quam quis infra
 „ se videt , & e qua delabi periclitatur , aut
 „ vestigium ingentis alicujus molis in eum
 „ imminens natura conjungitur cum vesti-
 „ gio , quod mortem ipsi repræsentat , & cum
 „ agitatione spirituum , quæ ipsum ad fugam ,
 „ aut fugæ desiderium incitat. Vinculum illud
 „ numquam interruptitur , quia nempe idem
 „ semper esse debet , consistitque in certa fi-
 „ brarum cerebri dispositione , „ De his ita
 loquitur : „ istius mutui vestigiorum vinculi
 „ causâ est identitas temporis , quo cerebro
 „ insculpta fuerunt ; sat enim est , multa ve-
 „ stigia simul formata fuisse , ut non nisi si-
 „ mul etiam denuo excitentur ; cum enim spi-
 „ ritus animales viam vestigiorum eodem tem-
 „ pore editorum inveniant hiulcam , per eam
 „ pergunt , quia nempe facilior datur transi-
 „ tus , quam per alia cerebri loca . , ,

Quid
 vestigia
 cerebri ?

Si quis porro quærat , quænam dictorum vesti-
 giorum natura , quæ constitutio sit ? dicam vi-
 deri eam in eo consistere , quod spiritus sub-
 tilissimi vehementius exagitati , & ab organis
 sensoriis ad cerebrum appulsi ejusdem fibrillas
 vel certa ratione intexant , ac singant , vel ea-
 rum poris majorem facilitatem inducant sese
 accomodate ipsi aperiendi , si iterum simili ra-
 tione impulsu fuerint , vel ipsas flexibiliores
 reddant , vel denique quacumque ratione vias
 sibi aptent , per quas eodem modo concitati
 facilius moveantur , ac ipsas quoque fibrillas ad
 similem agitationem habiliores efficiant . Est
 hæc P. Maignanii opinio magna certe veri-
 specie prædita : „ spiritus animales , inquit il-
 „ le , dum per cerebri poros , sinus , & alios
 „ meatus excurrunt , atque in iis exercent eos
 „ motus , qui — — — sunt similes motibus
 „ impressis ab objecto , tunc , inquam , ape-
 „ riunt sibi hoc ipso viam , aut eam faciunt
 „ am.

Phil.
 nat. c.
 24. n. 14.

„ ampliore, aut aliter aliquatenus aptant si-
 „ bi spatia, in quibus moveantur exactius ad
 „ pristinos impressionis & modos, & nume-
 „ ros; sicut aqua per alveum labi solita ipsos
 „ aptat sibi, ac perficit alvei sinus placidum
 „ ad lapsum. „

XXVIII. Cum objectum a percipio, phan- Quæ i-
 tasia reproducit ideam objecti b olim simul magna-
 percepti (§. præc.); si igitur etiam objectum tionis
 b alias simul cum objecto c, hocque cum d, regulæ
 & sic porro a me perceptum sit; recurrente
 idea objecti a phantasia refinget ideas obje-
 ctorum b, c, d &c.; id est: si excitetur in
 me idea quapiam, qua olim integra seriei idea-
 rum simul habitatum pars fuit, omnes reliqua
 totius seriei idea animo redeunt.

XXIX. Prima hujus idearum refictarum se-
 rie est idea sensualis; cum enim phantasia
 recurrente idea quadam alias olim simul per-
 ceptas reproducat (§. præc.), idea hæc re-
 currens suam ipsi existentiam nequaquam de-
 bet: necesse igitur est, ut ea sensu efficiat-
 ur; atqui hæc idea sensualis est (§. 15.):
 ergo idea sensualis totius seriei idearum re-
 productarum, sive phantasmatum initium con-
 stituit.

COROLL. Imaginationes igitur nostræ frequen-
 ter a sensationibus pendent.

SCHOL. Propositio præsentis theorematum cum
 proportionem ad ea, quæ (§. 27. sch. 1.) di-
 cta sunt, intelligenda est.

XXX. Imaginationes non sunt semper in no-
 stra potestate; imaginationes sæpe a sensioni-
 bus pendent (§. præc. cor.); sed sensationes
 non sunt semper in nostra potestate (§. 21.):
 igitur idem de imaginationibus affirman-
 dum.

SCHOL. Sæpe tamen etiam in nostro arbitrio verti, ut hujus potius, quam alterius rei id eam imaginando refingamus, cum doctissimo P. Mako omnino censeo; nimis enim quam apertum est hac de re conscientia nostræ testimonium, & actum agunt, qui id inficiari volunt.

*Psych. 8.
357. sch.*

XXXI. Quo frequentius, quo diutius, & vividius, quo recentius res simul percepimus, eo facilius, & post longius tempus redeunte minus idea phantasia ideam alterius reproducit. Asserti hujus veritas, quam experientia luculente confirmat, inde quoque patet: cum reproductionis idearum ratio in illa consociatione sita sit (§. 27.), eo plus rationis ponitur, quo firmior ea est consociatio; atqui positis sub conditionibus hæc consociatio firmior efficitur: igitur & plus rationis ponitur; sed quo plus rationis ponitur, eo plus quoque rationati ponendum est; istud autem in faciliori duntaxat reproductione consistere potest.

COROLL. 1. Inter res diversas, quas olim cum hac, cujus idea nunc menti præsens est, simul percepi, eam nunc facilius mihi imaginor, quam jam sæpius imaginatus sum.

COROLL. 2. Cum plurium rerum ideæ animo obversantur, nec tamen omnium æqualiter mihi conscius sum, reproducit phantasia ideas earum rerum, quæ cum ea simul perceptæ sunt, cujus nunc mihi magis conscius sum.

COROLL. 3. Quo sæpius, diutius, attentius, recentius aliquid sensu percepi, eo facilius phantasia ejus ideam refingit.

SCHOL. Ita quo sæpius gustato quodam cibo stomachus fastidium concepit, eo facilius eo vel conspecto illius idea redibit; quo attentius, & accuratius imaginem, aut hominis faciem

ciem contemplati sumus, eo facilius illius ideas reproducitur; quod multas abhinc annos, quod semel tantum, aut etiam aliquoties, sed obiter, ac velut aliud agendo vidimus, difficillime, aut prorsus non imaginatione refingere valeamus. Quo nimirum sæpius eadem in sensorio communi motiones efficiuntur, eo major faciliras eas iterum instaurandi comparatur; est enim universe ea corporis nostri constitutio, ut ex repetitis motionibus facilitas eas iterandi enascatur. Cum igitur cuivis sensationi, & imaginationi certa in sensorio communi motio seu idea materialis respondeat, quo sæpius aliquid sentimus, vel imaginamur, eo sæpius eadem motiones iterantur. Idem fit, quando perceptiones nostræ cum affectione quadam vehementiore conjunguntur: tum enim motus sunt multo concitatiores, qui altiora cerebro vestigia imprimunt, proptereaque facilius iterari possunt. Atque ex his patet facilitatem reproducendi ideas ab immutatione quadam cerebri, seu ab ipsis in eo vestigiis relictis pendere; usu quippe, & exercitatione ea facilitas obtinetur, nec cerebro per se, & natura sua inest. Neque tamen inde putandum, cerebrum esse velut quoddam idearum materialium penuarium; imprimis enim hæc vestigia cum ideis materialibus confundi minime debent (§. 27. sch. 2.); deinde ideæ materiales cum in motionibus actualibus consistant (§. 13. sch.), non secus, ac alii motus diminuta celeritate sensim elanguescunt, ac tandem prorsus extinguuntur: quid quod omnino repugnare videtur, ut tot, tamque diversæ motiones rerum prope infinitarum eodem tempore in parva cerebri parte non perturbentur, seque mutuo elidant. Sentiendum igitur est cum saniore philosophorum parte, ideas materiales, quæ præteritis vel sensationibus, vel imaginationibus respondent, non remanere *actû* in cerebro, sed solum *potestate*

*Buffier
traité
des pré-
mi. vér.
p. 3. ch.
7. n. 446.*

*Medit.
phil. —
med. de
lacr. &
flet.
§. 56.*

*Quæ
phantas-
matum
claritas?*

in relictis nimirum vestigiis, quæ non quidem characteres sint, aut imagines objectorum, sed tamen ad faciliorem idearum instaurationem plurimum conferant. At qui tantus vestigiorum numerus cerebro continebitur, quæret fortasse unus aliquis? scrupulum Fridericus Schreiber eximet contestatus, se in quadrato cerebri pollice 49. billiones vasculorum deprehendisse.

XXXII. *Phantasmata ideis sensualibus ordinarie obscuriora, & debiliora sunt.* Idearum claritas a vehementiore, & velociore motu pendet (§. 19. sch.); est autem motio ab objectis præsentibus, & actu organa pullantibus effecta ordinarie vehementior, & velocior, quam motio ab interno spirituum concursu concitata: cum igitur illud in sensationibus (§. 15.); hoc in imaginationibus obtineat (§. 23.) palam est phantasmata ideis sensualibus ordinarie obscuriora, ac debiliora esse.

COROLL. 1. Quemadmodum igitur sensationes fortiores hebetant debiliores ab eodem organo pendentes (§. 20.); ita phantasmata a sensationibus ordinarie hebetantur. Inde vigilantes sæpe imaginationum nostrarum vix nobis consci sumus.

COROLL. 2. Ita pariter phantasmata conticescentibus sensationibus apparent clariora; sicut sensus debilior, & minus clara ablata fortiore, & clariore clarior evadit (§. 20. coroll. 2.). Inde cum interdiu phantasmatis attendere volumus, solitudinem, tenebrasque quærimus, ac sollicite omnia removemus, quæ organa sensoria afficere possent.

COROLL. 3. Habemus igitur criteriam in diverso claritatis gradu situm, quo vigilantes, & mente sani phantasmata a sensationibus, resque absentes a præsentibus discernamus.

SCHOL. 1. Verum criterium istud illis usui esse.

nequit, quibus quæ demum cumque de causâ spiritus animales, ipsaque subtilissima sensorii communis substantia tanta vehementia commoventur, quanta in sensationibus alias agitari solent; eo enim in casu necesse est, ut illis objectum, quod reapse absens est, præsens esse videatur, ipsique, cum imaginationes a sensationibus non discernant, revera delirent. Vid. Malebranchius. Quod si deinde horum phantasmatum claritas amplius adhuc crescat, fieri poterit, ut fortiores etiam sensationes retundantur; inde videmus nonnumquam homines imaginationibus abreptos etiam vulnus corpori inflictum non perferentescere.

Récl. de la vérité
l. 2. p. 21.
ch. 1.

SCHOL. 2. Occasio hic se offerret enumerandi stupendos prorsus effectus, quos phantasia tum in animo, tum in corpore, atque non solum in proprio, verum etiam in alieno producere potest; inde enim errores innumeri, præjudicia, enthusiasmi, morbi, maternæ in prolihus macule, aliaque similia ortum ducunt, quemadmodum hæc uberrime persequitur Malebranchius in opere jam sæpe laudato toto libro secundo. Me præstituta operi brevitatis a fusiori oratione abstinere; unum tantum illustrandæ rei gratia ex laudato auctore adferam. Sene
„ quodam, scribit ille, ægrotante factum est,
„ ut ancilla candellam admovent, dum ipsi
„ ægro venæ pedis inciderentur; simul ac illa
„ scapellum vidit infixum, tantus pavor
„ ipsius invasit artus, ut per triduum, aut
„ quadriduum in eodem pedis loco, quem viderat
„ incidi, senserit dolorem adeo acerbum,
„ ut per illud tempus in lecto decumbere coacta fuerit. At verò, quæ fortissimis id genus imaginationibus medicina adhibenda? Quæstionem solvit Boerhavius: „ uti
„ sensui externo credo, ita interno cogor credere.
„ Si a causâ interna eadem, & æque
„ vivida impressio in sensorium commune fa-

P. 21. ch. 6. n. 4.

T. 4. pral. de in suis inst. med. n. 386.

„ Etia fuerit , quæ quidem ab externo objecto
 „ solebat fieri , cogetur utique mens æque cre-
 „ dere imaginatiõni , ac sensibus solet credere .
 „ Si sensorium meum ita dispositum fuerit ,
 „ uti dispositum est , quando circulum rubrum
 „ ante oculos video , credam utique videre
 „ me circulum rubrum , licet ducenti homines
 „ me circumstarent , qui communi consensu
 „ negarent adesse circulum rubrum . Homo me-
 „ lancholicus profundo ratiocinio , & verissi-
 „ mo iudicio præditus in omni rerum genere
 „ manebit in opinione , quam conceperit ani-
 „ mo , donec violenter aliquis in corpore mo-
 „ tus fiat , cuius impressio in sensorium com-
 „ mune fortior sit , quam causa interna ideæ
 „ præconceptæ , & tunc quidem liberabitur .
 „ — — — Ne errori opponas frustra ratio-
 „ cinia ; tanta enim pro errore suo solertia
 „ ipsis est , ut numquam eos confutes . Aliter
 „ aggrediendi sunt ; assentiendum est ipsis , &
 „ inveniendæ est physica aliqua antithesis deli-
 „ rio opposita : ita continuo restitues non a-
 „ liter sanabiles . Quamprimum enim potes in
 „ sensorio communi validiorem excitare id-
 „ eam , quam ridicula illa sit , statim restituta
 „ est æquabilis idearum distributio , & cum ea
 „ mentis verum iudicium . „ Memorabile ejus-
 „ modi curationis exemplum idem vir experien-
 „ tissimus profert . „ Puella deglutiens ossam pu-
 „ tat se deglutisse acum : manet ipsi hæc id-
 „ ea , & non vult edere , vel bibere ; nulla
 „ inflammatio apparet , nam acum non deglu-
 „ tiverat . Hinc medicus subornat chirurgum ,
 „ qui in vulsella cava acum rubescentem ab-
 „ scondit ; deprimit linguam , & post magna
 „ molimina exclamat , euge! inventa est acus ;
 „ en ibi est ! nos erravimus : ægra recte di-
 „ xit ; & illico sanata est . „

*Præl. de
 morb.
 nervi t.
 3 p. 341.*

CAPUT III.

De Somniis.

XXXIII. *Somnum* illum esse mentis statum, in quo ipsa sibi nullius sensationis clare conscia est, dixi (§. 22.); jam porro somnus vel est *profundus*; cum anima nec alterius cuiuspiam ideæ conscientiam habet; vel *somnium*, cum ea res absentes sibi clare repræsentat. *Somnium* igitur est status medius inter vigiliam, & somnum profundum, in quo anima sensationibus destituta res tamen absentes clare percipit.

Quid
somnus
profundus, &
somnia?

COROLL. Res absentes imaginando percipimus (§. 23.): igitur nobis somniantibus facultas imaginandi operatur, ideæque, quas tum animo informamus, ad phantasmata (§. 24.) referendæ sunt.

SCHOL. Per inconstantiam loquendi sæpe evenit, ut vocabulum *somnium* ad ipsam rerum, quarum cum ideæ habentur, seriem significandam adhibeatur: quare ut æquivocatio in philosophia semper periculosa evitetur, *somnium* in *subjective*, & *objective* spectatum cum Vol-
fio tribui potest: illud ipsum animi per phantasmam operantis statum; hoc res, quæ eo in statu percipiuntur, denotat.

Quid
somnia
subjective, &
objective
sum-
tum?

XXXIV. *Somnium initium capit a sensatione* quapiam, & per phantasmatum successionem continuatur. Somniantes enim imaginamur (§. præc. cor.), ac proinde instauramus ideas olim habitas; sed hæc instauratio pendet ab idea sensuali, quæ initium est totius seriei idearum resictarum (§. 29.): igitur & *somnium*

Initium
somnia
est sen-
sio.

nium initium capit a sensatione quapiam. Cum porro phantasia continuat efficere phantasmata rerum simul perceptarum, vel similium, quo casu phantasmata sibi continenter succedunt, somnium quoque continuatur: ergo somnium per successionem phantasmatum continuatur.

COROLL. Diversi homines diversas olim res simul perceperunt: fieri igitur potest, ut occasione ejusdem sensationis diversa in diversis hominibus somnia oriantur.

SCHOL. 1. Sermo mihi est de iis somniis, in quibus phantasia-ideas olim habitas reproducit; si enim extraordinario spirituum animalium motu a causa interna effecto novæ motiones, vel etiam veteres in sensorio communi excitentur (§§. 25. 27. sch. 1.), somnium oriri potest; quin sensio quæpiam præcedat: verum id rarius accidit. Atque hinc intelligitur, quomodo somnia etiam divinitus immitti possint, cujus rei plura in s. litteris exempla prostant. *Oνειρομαντεια* vero vanam esse docebit Cicero contra Stoicos acriter disputans, qui somniorum rationem ex divinitate mentis humanæ, ejusque cum aliis animis conjunctione deduxerunt.

*De div.
l. 2.*

SCHOL. 2. Sensationis illius, quæ somnio initium dedit, perraro nobis conscii sumus: neque mirum; est enim ea admodum debilis, nec facile a phantasmatibus internosci potest. Actio videlicet objectorum externorum in nervos languidos, & remissos minus est efficax, minusque apta ad motum satis velocem concitandum, qui, si vehementior foret, non somnii, sed vigiliæ, initium faceret. Fit tamen nonnumquam, ut expergefacti illius recordemur, quo casu si somnii analysi instituitur, veritatem præsentis theorematis ipsa experientia egregie confirmabit.

XXXV. Quodsi successio phantasmatum, ^{Quid} per quam somnium continuatur (§. præc.), ^{som-} in eadem continenter serie procedat, prout ^{nium} nimirum res per illa repræsentatæ vel ratio- ^{simplex,} ne simultaneæ perceptionis, vel ratione simi- ^{compo-} litudinis conjunctæ sunt, somnium dicitur ^{situm,} *simplex*; *compositum* vero, si series interrumpatur, ^{clarum,} & nova, accedente nova sensuione, in- ^{& ob-} choetur. Utrumque *clarum* est, cum ita som- ^{scurum?} niantes phantasmatum nobis conscii sumus, ut etiam somno explicati eadem aliis recense-
re valeamus; in casu opposito *obscurum*.

XXXVI. In somnio phantasmata multo ^{Phantasmata} *clariora* sunt, quam in vigilia. Etenim phan- ^{clariora} tasmata universum multo clariora sunt ablen- ^{sunt in} tibus, quam præsentibus sensuionibus (§. 32. ^{somnio} coroll. 2.); atqui in somnio absunt sensuiones ^{quam in} (§. 33.), vel quæ adsunt, sunt admodum de- ^{vigilia.} biles (§. 34. schol. 2.), in vigilia contra & plurimæ, & fortissimæ adsunt (§. 22.): igitur in somnio phantasmata multo clariora sunt, atque in vigilia.

COROLL. In somnio igitur deest illud claritudinis criterium (§. 32. coroll. 3.), cujus ope imaginationes a sensuionibus discernimus; inde fit, ut phantasmata cum ideis sensuialibus confundentes res remotissimas nobis præsentem esse putemus.

XXXVII. Somnium subjective spectatum ha- ^{Som-} bet; objective spectatum non habet rationem ^{nium} sufficientem. Somnium subjective spectatum est ^{subject.} status animæ per phantasia operantis (§. ^{habet;} 33. sch.); cum igitur phantasia legem gene- ^{object.} ralem in operando sequatur (§. 27.), tum ini- ^{non ha-} tii, tum continuationis somnii ratio reddi po- ^{bet rat.} test, clareque intelligitur, quid efficiat, ut somnium sic spectatum & inchoet, & ita
con-

continuet; sive, ut sit potius, quam non, hocque potius, quam alio modo; sed id, quod efficit, ut aliquid sit ita, & non aliter, est ejus ratio sufficiens (ont. §. 18.): ergo somnium subjective spectatum habet rationem sufficientem.

At vero somnium objective spectatum sunt ipsæ res phantasmatis repræsentatæ (§. 33. sch.), quæ vel simul adsunt, vel sibi succedunt, quia vel aliquando simul perceptæ sunt, vel aliquam inter se similitudinem habent; sed simultanea perceptio, aut similitudo nequaquam efficit, ut res aut simul existant, aut se invicem consequantur; igitur somnium objective spectatum ratione sufficiente destituitur.

COROLL. 1. Quidquid in somnio reale est, id se tenet ex parte somni subjective spectati; somnium enim objective spectatum, cum res ipsæ appareant solum, non existant, nihil realitatis habet: igitur quidquid in somnio reale est, actiones nimirum animæ imaginantis habet, actionem sufficientem; & quod in somnio rationem sufficientem non habet, reale non est: res nimirum, quæ apparent, si existerent, sine ratione sufficiente existerent, ac vel ideo existere non possunt.

COROLL. 2. Nihil proinde admittitur, quod cum principio rationis sufficientis alias stabilito (ont. §. 21.) pugnaret; existentia enim solum rationem sufficientem postulant, non item ea, quæ non existunt. (conf. ont. §. 25. sch. n. 1.)

SCHOL. En criterium, quo somnium a vigilia discernatur: profecto ex eo, quod res in somnio perceptæ nec secum, nec cum sensationibus aut antecedentibus, aut consequentibus cohæreant, non vigilantes modo, sed & somniantes interdum somnium dignoscimus; vid. VVols
 Quod
 erite-
 rium in-
 ter som-
 nium, &
 vigi-
 liam?

finis

fus (a), item Bulfingerus (b). Neque dif- (a) *Onf.*
 sentit Cartesius (c) ita secum ratiocinans : §. 493.
 „ permagnum inter utrumque (vigiliam, & (b) *Di-*
 „ somnium) adverto discrimen in eo, quod lucid. §.
 „ numquam infomnia cum reliquis omnibus a- 259.
 „ ctionibus vitæ a memoria conjunguntur, (c) *Med.*
 „ ut ea, quæ vigilantibus occurrunt; nam sane de primis
 „ siquis, dum vigilo, mihi derepente appare- phil.
 „ ret, statimque postea dispareret, ut fit in med. &
 „ somniis, ita scilicet, ut nec unde venisset, sub fin.
 „ nec quo abiret, viderem, non immerito
 „ spectrum potius, aut phantasma in cerebro
 „ meo effictum, quam verum hominem esse
 „ judicarem: cum verò eæ res occurrunt, quas
 „ distincte, unde, ubi, & quando mihi adve-
 „ niant, adverto, earumque perceptionem abs-
 „ que ulla interruptione cum tota reliqua vi-
 „ ta connecto, plane certus sum, non in som-
 „ nis, sed vigilantibus occurrere, nec de illa-
 „ rum veritate debeo dubitare, si postquam
 „ omnes sensus, memoriam, & intellectum
 „ ad illas examinandas convocavi, nihil mi-
 „ hi, quod cum ceteris pugnet, ab ullo ex
 „ his nunciatur. „

XXXVIII. *Somnium desinit vel in somnum* Quis
profundum, vel in vigiliam. Imprimis enim somni
 in somno profundo omnis etiam phantasma finis?
 tum conscientia evanescit (§. 33.): si igitur
 phantasmata durante somnio sensim magis,
 ac magis debilitentur, vel non adsint am-
 plius ideæ consociatæ, quæ reproducantur,
 necesse erit, ut illud expiret, somnusque
 profundus succedat. Deinde cum sensationes
 successive majorem claritatem adipiscuntur,
 earum quoque conscientia menti redit; hujus
 vero ope phantasmata hebetantur, facillime-
 que a sensationibus discernuntur (§. 32. cor. 3.):
 unde fit, ut sensationum nostrarum clare con-
 scii

scii res absentes a præsentibus discriminemus,
ac vere vigilemus (§. 22.).

*Psych.
emp. f. 2.
c. 3. §.
378. sch.*

SCHOL. 1. „ Genuinam, ait Boehmius, hic al-
„ legari rationem ex eo patet, quod evigilan-
„ tes quidem, sed aliquamdiu in aliquo stupi-
„ ditatis statu persistentes, adeoque nec sensa-
„ tionibus satis fortiter nos afficientibus, &
„ phantasmata debilitantibus, nec attentionem
„ ab iis abstrahentibus, somnium tantisper
„ continuemus, & non solum ex parte vigi-
„ lantes interim sciamus nos somniare; sed
„ subinde etiam somnio denuo immerfi per-
„ gamus, donec tandem vel somnus profun-
„ dior, vel vigilia coronidem imponat. „

Quid
som-
nambu-
li?

*Phy. f. 3.
mem.
post. l. 2.
c. 6.*

*De an-
nim.
hyst.
c. 16.*

SCHOL. 2. Ad extremum quæret fortasse curio-
sior quidam, qui fiat, ut homines dormien-
tes, sive somniantes, quos *somnambulos* voca-
mus, nonnumquam varias actiones obeant; e
lecto surgant; vestibus se induant; portas ape-
riant; scalas conscendant; qualia Gassendus re-
fert, & Martialis Regellinus singulari disser-
tatione de quodam noctambulo Vincentiæ com-
plexus est. Huic clarissimi Villisii verbis re-
spondeo: „ dum spiritus animales eo ritu in-
„ tra cerebrum agitati somnia, seu cogitatio-
„ num simulacra producant, non raro in ge-
„ nus nervosum resiliunt, ibidemque spiritus
„ alios cientes motus locales diversimodos pro-
„ ducunt; quapropter homines nonnulli et-
„ iam, quando alte dormiunt, e lecto surge-
„ re, huc illuc ambulare, supellectilem juxta
„ positam e loca in locum movere, sæpe ve-
„ stimenta induere, fores aperire, scalas ascen-
„ dere, loca anfractuosa, & vigilantibus vix
„ adeunda pertransire solent. — — — Causa
„ somnambulationis in eo consistere vide-
„ tur, quod spiritus animales sint esseri ni-
„ mis, & irrequieti, ut una omnes minime
„ suc.

„ succumbant, verum aliqui ceteris feriantibus
 „ sponte exsiliant, ac motum ineant; non se-
 „ cus, ac canes forsan unus, & alter sine quo-
 „ vis imperio, & reliquorum consortio vena-
 „ tui accinguntur, propterea item, quod spi-
 „ ritus ita ad exspatiandum apti pro excursu
 „ suo in medulla oblongata juxta originem ner-
 „ vosam potius, quam in cerebro, aut medi-
 „ ullio ejus spatia liberiora obtinet. Videtur
 „ enim quod durante somno pori, & meatus
 „ in cerebri globosa compage inferciantur, ad-
 „ eo ut spiritus illic, non secus ac lympa-
 „ gelu constricta, una omnes arte compin-
 „ gantur: intra medullares cerebri, & medul-
 „ læ oblongatæ processus, qui versus origines
 „ nervosas ducunt, substantia laxior, & hu-
 „ more aduentitio minus occupata existat, ut
 „ ibidem spiritus in motum promti se facile
 „ exferant, & nervorum capitella subeuntes
 „ motus locales, quorum sensus communis, &
 „ superiores animæ facultates prorsus ignaræ
 „ sunt, producant. „

CAPUT IV.

*De Memoria, Oblivione; ac Remini-
 scentia.*

XXXIX. Cum nobis conscii sumus, nos ^{Quid} ideam, quæ nunc animo præsens est, jam a- ^{memo-} ^{ria,} ^{lia} habuisse, eandem *recognoscere* dicimur. Facultas recognoscendi ideas reproductas, quam nobis inesse sensu intimo novimus, usitato vocabulo *memoria* compellatur; ipsam autem ideæ instauratæ recognitionem, id est, ipsum hujus facultatis actum significaturi aimus: *nos meminisse*; quemadmodum ab opposito, cum ideam instauratam non recognoscentes

tes nos eandem numquam habuisse putamus, memoriæ imbecillitatem inculamus, dicimusque *nos rei non meminisse.*

& an a phantasia distincta? COROLL. 1. Quæ reapse a se separari possunt, realiter distincta sunt (ont. §. 63.); cum igitur experientia teste non semper ideam reproductam recognoscamus, hæ duæ facultates in se diversæ sunt; cavendum proinde, ne facultatem ideas instaurandi cum memoria confundamus.

COROLL. 2. Ad recognitionem ideæ nihil refert, siue idea per phantasiam, siue per sensum reproducatur: ad memoriæ igitur solum pertinet recognoscere ideam siue per phantasiam, siue per sensum reproductam.

COROLL. 3. Quia tamen hæc idearum reproductio necessario prærequiritur, generatim memoria & a phantasia, & a sensu pendet.

COROLL. 4. Cum memoriæ ut idearum receptaculum concipimus, ideam non modo imaginariam (§. 152. sch. log.), verum etiam parum accuratam conformamus; ea enim magis facultati ideas reproducendi, quam memoriæ accomodari potest.

Quæ memoriæ lex, XL. Cum mihi conscius sum occasione ideæ nunc menti meæ præsentis instaurari in me ideas seriei cuiusdam rerum absentium, in quibus res quoque nunc percepta continetur, certus efficior, me olim hanc ideam, & quidem ea in serie habuisse, atque adeo & ideam hanc, & omnes seriei illius recognosco. Etenim cum nova est idea, quæ nunc in mente meâ excitatur, non excitantur simul aliæ rerum absentium ideæ; cum vero idea quæ nunc in mente meâ excitatur, nova non est, continuo ideæ aliarum rerum absentium vel ratione simultaneæ perceptionis, vel ratione similitudinis cum re nunc percepta conjuncta-

Etarum simul exoriuntur (§. 27.): si igitur conscius sim, occasione ideæ præsentis resuscitari in me ideas seriei rerum absentium, in quibus res nunc percepta continetur, certus efficior, me hanc ideam olim, & in hac quidem serie habuisse.

COROLL. 1. Est igitur hæc memoriæ lex: cum ideam alim habitam reproduco, & mihi conscius sum, ideam hanc in duplici perceptionum serie, una nimirum præsentē, altera præterita contineri, ideam reproductam recognosco.

COROLL. 2. Si phantasia occasione ideæ nunc recurrentis ideas consociatas rerum absentium obscuriores refingat, fieri potest, ut sciamus quidem nos ideam hanc jam aliquando habuisse; ignoremus tamen, quando, ubi, quibus, cum aliis eandem habuerimus. ac regulæ?

COROLL. 3. Quodsi quacumque de causa occasione præsentis ideæ nulla consociata instauretur, eandem recognoscere nequimus; & vicissim, si ideam instauratam non recognoscamus, id inde fit, quod phantasia ideas consociatas non reprodūcit: igitur memoria speciatim ab phantasia pendet, & quicquid hanc in suis functionibus vel adjuvat, vel impedit, id illi quoque vel prodest, vel obest.

COROLL. 4. Hinc denique etiam pate fit magnam esse memoriæ cum phantasia affinitatem; ut enim hæc recurrente idea c refingit seriei idearum a. b. c. d. propterea quod olim hæc idea c cum reliquis illius seriei ideis simul percepta fuit (§. 27.); ita ipsa recurrentem nunc ideam c recognoscit, propterea quod occasione hujus ideæ c redeat series idearum a. b. c. d.

XLI. Quo frequentius, attentius, vividius, ac recentius rem in eadem serie idearum percipimus, eo facilius, clarius, ac post longius
tem-

tempus ideam rursus redeuntem recognoscimus.
 Ex eo enim recognoscitur idea, quod ejus occasione phantasia ideas seriei rerum absentium reproducat (§. præc.) : ergo etiam eo facilius, clarius, & post longius tempus idea recognoscitur, quo facilius, clarius, ac post longius tempus phantasia ideas seriei rerum absentium reproducit, atqui id fit positum sub conditionibus (§. 31.) : igitur & sub his conditionibus facilius, clarius, ac post longius tempus idea rediens recognoscitur.

Quid memo-
ria na-
turalis,
& ac-
quisita? COROLL. 1. Igitur memoriz a natura nobis in-
dita facilitas quæpiam accedere potest; inde non sine ratione eam in *naturalem*, & *acquistam* vulgo dispertunt.

COROLL. 2. Facilitas memoriz a facilitate reproducenti ideas pendet; sicut igitur diversa est in diversis hominibus imaginandi facultas; ita quoque memoria diversa sit, necesse est.

Quid memo-
ria man-
dare; ea
retine-
re, & il-
la exci-
dere? SCHOL. Qui facilitatem ideæ cujuscunque instaurandæ, & recognoscendæ sibi comparat, is rem *memoria mandare*; qui eam facilitatem jam acquisitam conservat, rem *memoria retinere* dicitur: utrumque vero frequentiore, & valde attenta idearum reproductione obtineri per se manifestum est. Ei denique aliquid *memoria excidit*, qui illius ideæ reproducendæ facilitatem amisit.

Quæ memo-
riz di-
versitas? XLII. Memoria utraque diversos gradus admittit. Experientia enim notissimum est, diversam esse in diversis hominibus memoriam; alii res vix perceptas & quam plurimas, & longissimo tempore; alii solum aliquas, brevi tempore, & eas duntaxat, quas diu, multumque contemplati sunt, memoria complectuntur.

SCHOL. 1. Veteres memoriz præstantiam in
The-

Themistocle præcipue, & Lucullo dilaudarunt; recentius exemplum suppeditavit nobis Vallisius celebris mathematicus, qui, referente VVinklero, in tenebris sola fretus memoria ^{Psych. ca. 3. §. 64to} ex numero trium, & quadraginta notarum radicem quadratam quinque, & viginti partibus constantem extraxisse fertur. Porro memoriz ^{ac præstantia,} præstantia diversa rursus ratione spectatur: memoria enim dicitur *bona*, cum res cito, & facile; *magna*, cum res multæ, longæque rerum series ipsi mandantur; *tenax*, cum longissimo tempore retinentur; *vegeta*, cum idæ, earumque recognitiones admodum claræ sunt; *felix* denique, quæ omnibus hisce dotibus pollet.

SCHOL. 2. Memoriz naturalis præstantiam a recta partium subtilissimarum in sensorio communi dispositione pendere in confesso est, cum illa aliud non requirat, quam ut phantasia occasione idæ præsentis alias simul olim habitas reproducat, ad quod recta cerebri comparatio plurimum confert (§. 24. sch. 27. sch. 2.). Inde destructo per morbum cerebro memoria debilitatur, aut etiam prorsus amittitur, ope vero medicamentorum iterum recuperatur. Ita juvenis novem annorum ingenti capitis dolore correptus paullo post omnium rerum memoria exspoliatus est, nec loci, nec amicorum, nec vernaculæ amplius linguæ memor. ^{Mem. de l'acad. roy. des sciences. de l'an. 1711.} Varia item est pro diversa ætate in eodem homine memoria: in infantia cerebri fibræ nimis molles, flexiles, & delicatæ sunt; inde infantes cito quidem addiscunt, sed parum retinent; viri fibras habent sicciores, duriores, ac firmiores, unde, quo difficilius quidem memoriæ imprimunt, diutius retinent; senes sæpe infantibus quoad memoriæ infirmitatem æquiparantur; nam fibræ ipsorum sunt nimis inflexiles, crassæ, & superfluis humoribus intermixtæ, quos debilis senectutis calor dis-

*Réch. de
la vér.
l. 2. p. 1.
ch. 6. &
p. 1. ch. 1.*

diffipare nequit. Similis, eaque magna in mulierum, ac virorum cerebris diversitas deprehenditur; de hoc discrimine pluribus agit Malebranchius.

*L. 3. c.
26. seqq.*

Memoria vero acquisita multo usu, & exercitatione nititur, sique singularibus adjunctis, quæ artem mnemonicam constituunt, utatur; *artificiosa* audit. Est porro *ars mnemonica* magno a veteribus studio exculta, ut refert auctor ad Herennium multa de eadem præcipiens, quæ rationes varias, viasque suppeditat, quibus memoria juvetur, feliciorque reddatur, quo ea quoque pertinent, quæ jam in vulgus nota sunt, ut cum nodum in vestibus adhibemus: rem quampiam in cubili, mensa, aut pulpito ea, qua alias minime solebamus, ratione locamus, vel nosmet ipsos cum in locum, & situm componimus, in quo ante rem eandem, cujus nunc recordari volumus, cogitantes constituebamur. Sed omnium horum subsidiorum facile princeps est continua exercitatio; hæc enim, ut in aliis quoque rebus usui venit, memoriæ efficacitatem mirum quantum adauget. Neque deest ratio; nam „quem „admodum rami arboris cujuslibet, verba „sunt Malebranchii, si certo quodam modo „complicati aliquamdiu remanserint, eodem „modo facile possunt postmodum complicari; „sic fibræ cerebri, ubi semel quasdam impressiones, spirituum animalium concursu, & „objectorum actione acceperunt, ad easdem „dispositiones recipiendas aptitudinem satis „diu conservant. Jam autem memoria in hac „sola facilitate consistit (prout nempe est in „cerebro), quandoquidem de rebus iisdem „cogitamus, cum easdem impressiones recipit cerebrum. „ Consulantur Cartesius (a), & Lockius (b).

*Loc. cit.
l. 2. p. 1.
ch. 6.*

(a) *Epist.
5. 2. ep.
3. 4. 5. 6.
(b) Essai
conc. l'
ent. hu-
man. l. 2.
ch. 10.
Quid
lapsus memo-
riz?*

XLIII. Accidit interdum, ut occasione id-
eæ

ex præsentis phantasia reproducat seriem idearum, in qua pars solum aliqua ideæ præsentis, vel alia ei quodam modo similis continetur. Si jam posito in casu hanc ipsam ideam præsentem, vel hanc integram ideam in illa restitutarum idearum serie contineri putemus, consequens erit, ut nos hanc ideam & olim, & cum his instauratis simul habuisse opinemur. Istud cum fit, memoria *labi*, nosque *fallere* dicitur; cum in causâ sit, ut ideam multum immutatam pro ea, quam alias percepimus, habeamus.

COROLL. Memoria igitur labitur, cum facultas fingendi (§. 26.) diversarum idearum partes in unam componit, neque tamen ejus commixtionis mens sibi conscia est.

SCHOL. Ita, cum mihi homo numquam conspectus certo vestrum genere, quo alium quempiam uti novi, ornatus occurrat, fallor, si putem, a me hunc hominem jam alias visum fuisse. Ejusmodi memoriæ lapsus non modo posse, sed reapse frequentissime evenire quotidiana experientia docet; quoties homines dissentiant, etiam in iis, quæ ipsi simul oculis suis satis attente aliquando usurparunt? unde vero istud? inde certe: quod phantasia iis vel omnibus, vel aliquibus ideam valde immutatam reproducit, ipsique ad hanc immutationem animum non advertunt, quæ sit, ut putent a se eam olim rem visam fuisse, quam sibi nunc repræsentant. Cum igitur hominum memoria in lapsum pronissima sit; id magno ipsis vitio vertendum non est; at majorem illi reprehensionem merentur, qui obstinate in falso judicio animum obfirmant, & nec rationibus, nec plurium in contrariam partem consensioni cedunt.

XLIV. Oblivio, quæ ex usitato loquendi Quid ob-
livio?
Storchenau Metaph. L. III. C mo.

more memoriæ opponitur, est impotentia recognoscendi ideam reproductam.

Oritur
ex im-
becilli-
tate
phanta-
siæ.

XLV. *Oblivio ex imbecillitate phantasia oritur.* Oblivio est impotentia reproductam ideam recognoscendi (§. præc.); sed quod idea reproducta non recognoscatur, fit propterea, quod phantasia ideas consociatas non reprodutit (§. 40. cor. 3.), id autem ab imbecillitate phantasiæ proficisci in aperto est: ergo oblivio ex imbecillitate phantasiæ oritur.

SCHOL. Cum instauratam rei ideam non recognosco, ajo *me rei non meminisse* (§. 39.): hoc igitur & oblivioni commune est. At dum ideam resistam non recognosco, fieri potest, ut plane mihi conscius non sim, me ideam præsentem jam alias habuisse; atque istud vero sensu significo dicendo: *me non meminisse*: fieri quoque potest, ut me hanc ideam jam olim habuisse mihi conscius sim, advertamque simul impotentiam reproducendi ideas consociatas, ac tum *me oblitum esse pronuncio*. Certe ante, quam impotentia hujus nobis conscii simus, nos rei oblitos esse minime cognoscimus, neque impotentia hujus conscii esse possumus, nisi advertamus nos rem, cujus ideam nunc aut non recognoscere, aut plane non reproducere possumus, jam olim percepisse. Vidisti olim belluam peregrinam, exempli causa, rhinocerotem, & meministi etiamnum te vidisse, vel quod recordaris horum verborum: *vidi rhinocerotem*, vel quod illud in adversariis adnotatum deprehendis. Quærat jam quis ex te, cujus formæ illa sit bellua, vel ipsam etiam coram exhibeat; tu vero ejus ideam reproducere, aut præsentem recognoscere non valeas, nequaquam nimirum conscius, num rhinoceros, quem te vidisse certo scis, sit ejusmodi bestia; nonne respondebis *oblitum te esse*.

esse, quale animal rhinoceros sit? Quodsi autem prorsus tibi conscius non fores rhinocerotem unquam a te visum fuisse, reponeres certe te *non meminisse*, utrum rhinoceros tibi aliquando in conspectum venerit; *oblitus* nimirum, & simul hujus *oblivionis ignarus*, cum nescias vidisse te jam alias rhinocerotem. Manifeste igitur patet, status hos animæ diversos esse, in quorum altero rei non meminimus; in altero oblitos nos esse profiteamur.

XLVI. Illud mihi alterum *in memoriam* Quid revocare dicitur, quod cum altero olim simul perceptum, nuncque iterum menti præsens efficit, ut alterius idea instauretur, atque recognoscatur. Si porro idea hæc rursus alterius refingendæ, ac recognoscendæ, & sic ulterius, occasionem præbeat, habebitur *Successiva unius per alterum in memoriam revocatio.* revocare re in memoriam

SCHOL. Successivam hanc in memoriam revocationem fieri posse ex iis, quæ de imaginatione dicta sunt, satis manifestum est; ponamus enim me olim percepisse simul seriem idearum a, b, c, d, e, f: fieri utique poterit, ut recurrens idea a efficiat, ut in mea mente idea b reproducat, & recognoscatur? idem de redeunte idea b comparate ad ideam c, & de hac ad d, sic porro affirmari posse nemo negabit. Id speciatim contingit, si mihi magis conscius sim me a cum b simul percepisse; tum b cum c, c cum d, d cum e, e cum f; hoc quippe in casu idea recurrens a non efficit, ut alia refingatur, quam b, nec b præbet occasionem alterius reproducendæ, quam c, & ita porro (§. 31. cor. 2.).

XLVII. *Reminisci* dicimur, cum ope *Successivæ unius per alterum in memoriam re-* Quid reminiscantur?

vocationis ideam, quam cupimus, quamque sine hoc adjumento reproducere, vel saltem recognoscere non possemus, reproducimus, aut recognoscimus. *Reminiscencia* igitur est facultas ope successive unius per alterum in memoriam revocationis reproducendi, vel recognoscendi ideas olim habitas.

COROLL. Est ergo *reminiscencia* adjumentum quoddam memoriæ, quin & phantasie; efficit enim ut suo fungantur munere etiam tum, cum non sufficit id præstare non valerent.

SCHOL. Non gratis ista dici quotidiana experientia testatur; inde enim est, quod, dum rei cujuspiam reminisci cupimus, confugiamus ad adjuncta loci, & temporis, atque ad alias res vel similes, vel simul perceptas, vel etiam oppositas animum advertamus, dum tandem voti damnemur. Ita occurrat mihi quidam, quocum plures abhinc annos negotium aliquod tractavi; ego illum optime, ipse minime me amplius nescit: quid facio? commemoro ei civitatem, domum, tempus, rationem confecti negotii, aliaque similia; atque his demum efficio, ut mei reminiscatur. Hæc de facultate cognoscendi inferiore: jam ad superiorem transeamus.






MEMBRUM II.

D E

FACULTATE COGNOSCENDI
SUPERIORE.

§. XLVIII.

 AD facultatem cognoscendi superio- Quod
argu-
men-
tum hu-
jus
mem-
bri ?
rem, qua ideas distinctas animo in-
formamus (§. 7.), præter faculta-
tem attendendi, & reflectendi in-
tellectus præcipue, & ratio pertinent: de
his igitur primum: tum vero de habitibus
generatim acceptis, exemplo VVolfii, Darie-
sii, Boehmii, aliorumque inductus, paucis a-
gam; quamvis enim aliis quoque omnibus ani-
mæ facultatibus habitus competere queant, vix
tamen aptior huic pertractationi locus in psy-
chologia assignari potest. Atque istud est al-
terius hujus membri argumentum.

SCHOL. Enimvero & memoria superiori huic
facultati propria est; nam non minus ideas di-
stinctas olim habitas, & rursus intellectus o-
peratione reproductas recognoscimus, quam
confusas per sensum, aut phantasiam instaura-
tas. Verum quæ supra de memoria, quam di-
scriminis causa *sensitivam* compellare licet;
allata sunt, cum proportionem ad hanc, quam
intellectualem vocamus, applicari possunt, ut
adeo nihil, quod speciatim dicatur, supersit.

CAPUT I.

De Facultate Attendendi, & Reflectendi.

Quid
facultas
atten-
dendi,
& atten-
dendi.

XLIX. *Facultas attendendi* ea est, qua efficere possumus, ut una præ pluribus ideis simul menti obversantibus clarior reddatur; ac vel ideo magis a nobis appercepiatur. Actus, quo id obtinetur, dicitur *attentio*, quæ semper cum *abstractione* consociata est; nequit enim mens quasi tota in una idea contemplanda desigi, quin hoc ipso avocetur ab aliis simul præsentibus; *abstrahere* autem est avocare mentem a re quapiam contemplanda (§. 61. log.). *Facultas igitur attendendi* est simul *facultas abstrahendi*, eamque nobis inesse sensus intus testatur.

COROLL. Perceptio clarior fortior est (§. 19. sch.); & debiliores retundit, quemadmodum de sensationibus dictum est (§. 20.); quantum igitur claritatis per attentionem uni additur, tantum aliis demitur, ac proinde etiam quo major est attentio, eo perfectior est abstractio.

Essat
conc. l.
ent.
hum. l.
2. cl. 21.
§. 4. &
72.

SCHOL. De abstractione videatur Lockius. Ceterum facultatem hanc in summis ab auctore naturæ collatis nobis beneficiis numerandam esse nemo non videt; nisi enim mentem nostram ab aliis avocare, & ad alia convertere liceret, ipsa in omnes partes distraheretur, nosque stupore perpetuo, somno quam vigiliæ similiori occuparemur.

Ad id-
eam cla-
riorem
facilius
attendit-
tur.

L. Quo clarior per sese est idea, eo facilius; quo minus clara, eo difficilius ad eam attenditur. Major quippe ideæ claritas jam per

per se alias præsentibus hebetat (§. præc. cor.), atque simul cum claritate per attentionem procuranda conspirat; contra vero idea minus clara ab aliis clarioribus debilitatur, & ab his propterea mens difficilior avocatur.

COROLL. 1. *Attentio ad phantasmata præsentibus sensationibus, utpote fortioribus (§. 32.), difficilior evadit; inde solemus claudere oculos, loca obscuriora petere, & sensationum objecta remove, cum volumus phantasmatum mentem applicare (conf. §. cit. cor. 2.).*

COROLL. 2. *Generatim attentio in re determinata eo difficilior figitur, quo plures aut fortiores vel simul adsunt, vel sibi telerrime succedunt sensationes, aut phantasmata.*

LI. *Attentio gradus admittit. Quo enim diutius in eadem re retineri potest; quo pluribus ideis simul contemplandis sufficit; quo minus ab objectis externis organa sensoria afficiuntur impeditur, eo major est attentio: quæ veritas per se patet, nec ulteriore demonstratione eget.*

Attentio habet gradus.

SCHOL. *Diversos hos attentionis gradus nimium quantum experientia contestatur; dum enim alius in re quapiam contemplanda ita mentem defigit, ut vix sensationum etiam fortiorum sibi conscius sit, alius minimo quovis auræ tenuis sibilo a contemplatione avocatur; dum alius longissimo tempore attentionem retinere valet, alius vix uno, vel altero momento id præstare, neque paullo longiorem demonstrationem attente percurrere potest; dum alius ad res quam plurimas simul, aut ad res quasvis sine discrimine attendit, alius vix uni, aut alteri rei contemplandæ sufficit, neque attentionem adhibere potest, nisi ad certum obje-*

storum genus, de aliis si quid audiat, aut legat; mente evagatur. Archimedem ferunt contemplatione figurarum geometricarum in pulvere descriptarum ita abreptum fuisse, ut militi romano, qui captis jam Syraculis ipsum confossurus cubile intraverat, illud sibi solenne occinuerit, *noli turbare meos circulos*; Julius Cæsarem ajunt septem diversas, aut si ipse simul scriberet, quatuor epistolas calamo excipiendas dictasse. Universim observatum est pro ratione voluptatis, quam quis ex certo rerum genere haurit, attentionem fere majorem esse; nempe & hic locum habet illud: *trahit sua quemque voluptas*. Sed & dubio caret; exercitatione sedula plurimum perfici attentionem; qui in dies, aut saltem frequentius demonstrationibus geometricis, aut metaphysicis præsertim longioribus accurate expendendis operam dederit, exiguo tempore in retinenda attentione se plurimum profecisse comperiet. Optarim, ut philosophiæ tirohes istud alte animo insculpant, sibi que serio persusdeant, nullum se in disciplinis sublimioribus progressum facturos, nisi juveniles impetus coerceant, omnemque laborem eo conferant, ut meditari, attentionemque longo etiam tempore in una re expendenda retinere condiscant.

Quid
facultas
refle-
ctendi
& reflexio?

LII. *Facultas reflectendi* est facultas attentionem successive per singulas ideas partiales, ex quibus composita conflatur, ducendi ita, ut attentio primum in rem ipsam perceptam, tum in varia, quæ in re illa insunt; denique etiam in ordinem eorum, & conjunctionis modum dirigatur, hæcque successiva attentionis directio *reflexio* audit. Facultatem hanc animæ nostræ competere rursum sua quemvis experientia docet.

COROLL. Quæ de attentione dicta sunt, ad reflexionem quoque pertinent.

LIII.

LIII. *Anima super se ipsa reflectere potest.* Anima potest super se reflectere. Est enim anima sui, id est, eorum, quæ in se insunt, sibi conscia: igitur ea, quæ in se insunt, percipit; quod si vero ita, poterit & ipsa ad partialem aliquam in hac composita ideam attendere, & hanc attentionem successive per reliquas ducere: quare cum hoc sit reflectere, anima potest super se ipsa reflectere.

COROLL. 1. Anima igitur ope reflexionis suas facultates, actiones, reliquasque, quæ in ipsa eveniunt, mutationes, ut dolorem, tristitiam, gaudium percipit. Quin hæc unica est via, qua ad horum cognitionem devenire naturaliter possumus, ut ipsa hæc psychologiæ pars docet.

COROLL. 2. Reflexio hic generatim definita est, omnesque actus, qui eam ingrediuntur, *reflexi* dici solent: horum igitur species sunt ii actus reflexi, quibus anima suas affectiones percipit, atque ideo etiam idea reflexa (§. 73. log.) velut species sub reflexione hic generice sumta continetur.

LIV. *Reflexionis ope res perceptas inter se comparamus.* Per reflexionem idem inter se comparantur. Res perceptas inter se comparare dicimus; cum earum identitatem, aut diversitatem generatim, ac nominatim æqualitatem, aut inæqualitatem, similitudinem, aut dissimilitudinem percipimus; sed reflexionis ope, cum nimirum super rebus diversis perceptis reflectimus, attentione directa primum in singulas, tum in duas, tres, & plures denique simul, rerum perceptarum identitatem aut diversitatem, similitudinem, aut dissimilitudinem, æqualitatem, aut inæqualitatem percipimus: igitur ope reflexionis res & distincte efficiuntur. *comparamus.*

LV. *Reflexionis ope distinctas rerum ideas*

C § es-

efformamus. Cum attentionem per singulas partiales ideas, ex quibus idea composita conflatur, circumducimus, efficimus utique, ut ideæ illæ partiales claræ fiant, atque adeo ut idea illa composita ex ideis partialibus claris constet; atqui id genus idea est distincta (§. 55. coroll. log.): ope igitur reflexionis ideas distinctas efformamus.

COROLL. 1. Simili modo patet, ex ideis jam distinctis reflexionis adminiculo adæquatas confieri.

COROLL. 2. Absque reflexione ideæ solum confusæ sunt, ac proinde sensationes, & imaginationes, etsi maxime claræ, distinctarum tamen idearum perfectionem minime attingunt.

SCHOL. Quamvis vero facultas attendendi, & reflectendi hoc capite descripta ad superiorem cognoscendi facultatem pertineat, non tamen propterea ignobilior quædam attentio, & reflexio inferiori denegari posse videtur; quis enim inficietur, aliquam confusis etiam ideis attentionem adhiberi a nobis posse: certe non quævis attentio sine ordine hinc inde discurrens continuo ideas distinctas efficit. Quare illis quoque entibus, quæ solum inferiore cognoscendi facultate pollent, attentio quædam, atque reflexio imperfectior, vel si mavis, *analogum* quid attentionis, & reflexionis, quod vocabulum infra illustrabitur, tribui potest.

CAPUT II.

De Intellectu.

LVI. *Intellectus* est facultas res distincte repræsentandi; sive per ideas distinctas percipiendi. Quoniam igitur anima nostra facultate reflectendi prædita est (§. 52.), atque hujus adminiculo ideæ distinctæ conformantur (præc.), consequens est, ut ipsa quoque intellectu polleat.

SCHOL. Vocabuli *Intellectus* latior fuit apud veteres potestas; totam enim cognoscendi facultatem eodem indicarunt, nec nisi duas facultates, intellectum nimirum, & voluntatem animæ tribuerunt, quibus tamen nonnulli tertiam, memoriam videlicet, adjunxerunt. At vero si vulgarem usum spectemus, facile cognoscemus, eum solum quidpiam *intelligere* censeretur, qui rem cum notis suis distincte sibi repræsentat; quemadmodum etiam ille duntaxat rem *intelligenter* explanat, qui singulas rei notas distincte alteri velut ante oculos ponit. Ex his porro conficitur, quamvis ideam, quæ quidem distincta sit, id ipsum intellectui debere; quare si idea sensualis quandoque distincta sit, ea sensu efficitur; ab intellectu autem distincta redditur. Nec est quod quis istud miretur, facultates enim mentis nostræ, quamvis separatim explicari in philosophia debeant, non tamen semper etiam seorsum suas operationes exercent, sed ut plurimum in operando concurrunt, & consociantur.

Quæ, & quatuorplex intellectus perfectio?

LVII. Quo plures res, quove distinctius, & facilius easdem intellectus repræsentare

potest, eo major, & perfectior est, Perfectio, quæ a quantitate objectorum, sive rerum repræsentandarum; *materialis* seu *objectiva*; quæ vero a modo, seu quantitate distinctionis in repræsentando, & facilitate desumitur, *formalis* dicitur.

COROLL. Intellectus igitur, qui omnia cognoscibilia distinctissime repræsentat, est tam materialiter, quam formaliter perfectissimus, & proinde infinitus, qualem nostrum non esse sua quemvis experientia docet.

SCHOL. Divisio quantitatis, sive perfectionis in materialem, & formalem, quam hic intellectui tribuimus, ad reliquas omnes animæ facultates cum proportionem applicanda est; semper enim distinguere debet id, quod agitur, a modo, & facilitate, qua agitur, illudque actionis *materiale*; hoc *formale* a philosophis nuncupatur.

*Psych.
amp f.
1. c. 2. §.
21. cor.*

Vid. Darjesius. Neque mirandum facultatibus animæ quantitatem tribui: sunt enim ex qualitates quædam (ont. §. 71.); cuius autem qualitati quantitas, quæ gradus est (ib. §. 72.) competit.

*Quid
acumen,
& profunditas
tas?*

LVIII. *Acumen* est facultas facile, & promptè multa in uno, eodemque objecto discernendi. *Profunditas* est facultas notas distinctam ideam ingredientibus in simpliciores resolvendi, ac proinde aliud non est, quam acumen ab objecto ad ejus notas, & ab his ad ipsarum notas ulterius promotum.

COROLL. Magna intellectus quantitas formalis postulat, ut cum facilitate distinctas admodum ideas conformet (§. præc.), ad quod acumine, & profunditate opus esse nemo non videt: hæc igitur ad magnam intellectus quantitatem formalem pertinent, ac diversæ ejusdem de terminationes sunt.

LIX. Acumen, quo rerum similitudines aut æqualitates deteguntur, *ingenium* dicitur, quod adeo facultas est facile, & promte similitudines, & æqualitates rerum distincte percipiendi, illudque menti competere experientia probat. Quid ingenium?

SCHOL. Ad perspicendas distincte rerum similitudines, & æqualitates acumine opus esse ex eo intelligi potest, quod ea, in quibus res similes, aut æquales sunt, & ab iis, in quibus ipsæ differunt, & ab ipsis etiam rebus discerni debeant, id quod acumen præstat (§. præc.). Ita qui inter fumum, & vitam humanam similitudinem intercedere intelligit, discernere debet notas similes utrique convenientes, quod nempe brevi, & levi de causa dissipentur, Experientia equidem docet rerum similitudines, & æqualitates nonnumquam confuse solum percipi, quemadmodum iis obtigisse videtur, qui prima vocabula generum, & specierum constituerunt; at hæc facultas non tam ingenium, quam ejus *analogum* vocari mereatur, & ad facultatem inferiorem pertinet. (conf. §. 55. sch.). Quod verò ad stabilitatem vocabuli definitionem attinet, legitimam esse, & accomodatam quoque ad usum communem vel ex eo patet, quod vulgo oratores, cum allegoriis sermonem exornant; & poetas, cum crebrius similitudines adhibent, *ingeniosos* dicere solemus. Nec dissentit auctor ad Herennium, cum ait; „ mihi vero „ dociles ingenio valere videntur, quod quo „ facilius rerum discrimina, & similitudines „ animadvertunt, eo promptius concipiunt, & „ nimisque insigunt, quæ visu, audituque „ furpant. „ Nolim tamen illos carpere, qui eodem vocabulo ad eam mentis constitutionem, quæ ex determinata facultatum cognoscitivarum inter se proportionem nascitur, atque

(a) *Met.*
p. 3. c. 1.
§ 372. &
§ 649.
(b) *Theo-*
rie der
schönen
Künste,
unde
VVissen-
schaften
§. 21.
(c) *Theo-*
ret. Le-
hre von
den Ge-
müths-
beweg
§. 115.
Quor-
plex in-
genium?

que a Gallis *Genie* dicitur, significandam utun-
tur; conciliari enim possunt, si cum Baumgar-
teno (a) illud *ingenium strictius*: hoc *latius*
dictum appellaveris. De ingenio hoc latius
dicto plura scitu digna invenies apud Riede-
lium (b), Mejerum (c), aliosque viros egre-
gios, qui de elegantiori litteratura præclare
meriti sunt.

LX. Ingenium *vulgaro* dicitur, quod pa-
tentibus solum, & plane obviis similitudini-
bus, aut æqualitatibus perspiciendis suffi-
cit; *sublime*, quod etiam magis reconditas
detegit; *rectum*, quod veras; *superficiarium*;
quod apparentes solum rerum similitudines,
aut æqualitates præceptat, ac sibi, quæ
nusquam sunt, perspicere videtur.

Récher-
che la
vérité. 1.
2. p. 2. c.
9. §. 2.
2. 3.

SCHOL. Meretur hic præcipue legi Malebran-
chius, cum de ingeniis rectis, & superficiali-
bus, quibus *effeminata* adjungit, fusius agit.
Ostendit ibi clarissimus auctor, eorum plero-
rumque, qui sub nomine beaux esprits hac
nobis ætate noti sunt, quosque multi ut pro-
fundissimæ eruditionis prodigia venerantur,
ingenia effeminata solum, & superficialia esse;
quod quidem in Voltairium, Rousseavium,
aliosque ejus generis scriptores egregie dictum
est, qui videlicet fucata sermonis elegantia,
& precariis quibusdam ratiunculis nixi, quid-
quid respublica, & religio sanctum habet, ore
temeratio arroduct.

Quid!
intelle-
ctus pu-
rus &
impu-
rus.

LXI. Cum intellectus ea gaudet profundi-
tate, ut in distincta notarum, quæ in obje-
ctis notis insunt, repræsentatione nihil pror-
sus obscuri, aut confusi remaneat, *purus* di-
citur, in casu opposito *impurus*.

Mens
cum
corpore

LXII. *Mens nostra, quamdiu cum corpore*
copulata est, intellectu perfecte puro non uti-
tur.

tur. Cum ideæ confusæ, & obscuræ a sensu, & phantasia efficiantur, intellectus purus esse nequit, nisi hujus operationes ab illorum operationibus prorsus separentur; atqui hoc, quamdiu anima corpori adstricta est, fieri nequit; quia enim ideæ innatæ in nobis non dantur, ut infra ostendam, necesse est, ut omnis intellectus actio circa ideas sensu, aut phantasia acquisitas versetur, nostrarumque idearum analysis in iis terminetur, quæ opesensuum confuse percepimus: ergo mens, quamdiu cum corpore copulata est, intellectu perfecte puro non utitur.

SCHOL. Qui de hac veritate dubium movet, propriam conscientiam consulat, suarumque idearum, quas maxime distinctas opinatur, analysim instituat; nam is semper aliquid obscuri, aut confusi deprehendet, cumque eam analysim, quantum fieri potest, promoverit, in aliquid, quod, quid sit, non satis novit, offendet. Ideæ nostræ omnium distinctissimæ fere illæ sunt, quas mathesis pura suppeditat; sed tamen nec ipsæ omni confusione carent. Quæ ideis numerorum distinctiores? At nonne idea unitatis in ipsis latens confusa est? Idea quadrati perquam distincta est; clare enim figuram quadrilateram, æquilateram, rectangulam concipimus; at idea inclinationis duarum linearum, quam idea anguli involuit, confusionis quidpiam admixtum habet. Quid quod experientia docet, intellectus quoque operationes a recta sensorii communis, spirituumque animalium constitutione pendere, quemadmodum id de sensu, & phantasia demonstratum est; debilitate enim, languore capitis, aliisque cerebri morbis intelligentiæ vigor plurimum hebetatur, ac vicissim intensa meditatione cerebrum incalescit, dolorque capitis sæpe conquiratur; exercitatione item au-

ge.

getur, non usu torpescit, ut adeo pronum sit colligere ipsis etiam intellectus operationibus in statu consociationis animi cum corpore certas in sensorio communi motiones respondere. Denique cum quævis fere intellectus operatio cum signis quibusdam sensibilibus jungatur, necesse est, ut ideæ materiales horum signorum excitentur, atque intellectus functiones perpetuo comitentur.

Quid
cognitio
intuiti-
va, &
symbo-
lica?

LXIII. Fit nonnumquam, ut aliquid cognoscentes ipsarum idearum nobis optime conscii simus, easque velut mentis oculis intueamur: alias vero missis quasi ideis, earumdem duntaxat signa nobis repræsentamus, vel saltem signorum magis, quam idearum nobis conscii sumus: hinc duplex cognitionis species. *Intuitiva*, quæ, ut VVolhus ait, ipso idearum intuitu absolvitur: *symbolica*, vel *figurata*, cum res aut tantum, aut magis, quam per ideas, signorum ope percipimus.

COROLL. 1. Quicquid facultate inferiore percipimus, intuitive cognoscimus; conscii quippe nobis sumus idearum in mente præsentium sensu, vel phantasia effectarum.

COROLL. 2. Intellectu contra tam intuitive, quam symbolice res cognoscere possumus: quod ipsum experientia confirmat.

SCHOL. 1. Intuitivam habes cognitionem, si noctu cælum serenum aspiciens lunam, & viderem in eodem cæli loco positam videas, vel ita rem imaginando repræsentem, quasi ipsis eam oculis intuereris; ac si cogites conjunctionem illam esse *scitum luna & veneris in eodem cæli loco*, vel signis astronomicis id exprimas: ♀ ☾, neque tamen ipsius lu-

Diff. de
cogn
int. &
symb.

næ, ac veneris idearum tibi conscius sis, cognitio tua erit tantum symbolica. Ceterum

no.

Nolim quidem cum Gollingio contendere, om-
 nem nostram cognitionem universalem, & di-
 stinctam, vocabulis, aliisque signis ita niti, ut
 idea distincta eo momento desinat, quo nulla
 amplius signa menti occurrunt, id tamen dis-
 siteri non possum; homines rarissime, & bre-
 vi solum tempore intellectu intuitivè cogno-
 scere, sed fere sola symbolica cognitione con-
 tentos esse; id quod facile quivis in se expe-
 rietur, si advertat se vocabula adhibere etiam
 tum, cum solus sibi cogitat, quin ad ipsas id-
 eas reflectat. Hujus rei ratio videtur esse par-
 tim consuetudo ab teneris annis adscita, lon-
 goque usu roborata, partim summa difficultas
 multa distincta simul intuendi; est certe diffi-
 cillimum ad singula mente discreta, quæ ta-
 men reapse dividi nequeunt, seorsum eodem,
 aut successive tempore attendere, tum etiam
 eorum aliqua neglectis ceteris separate concipere:
 ubi contra vocabulum quodvis etiam se-
 orsum aliquid significat, & quodam modo ab
 aliis, quæ enunciari possunt, separat, nec non
 cum quibuscumque aliis consociari potest; qua-
 re signorum ope ideæ universales, ac abstractæ
 & longe facilius concipiuntur, & distinctiores
 redduntur. Atque inde est, quod qui sermo-
 nis usu prorsus destituuntur, vix ultas intel-
 lectus operationes edant, surdique ab incuna-
 bulis, ut simul muti sunt, ita intellectu uti
 minime possint. Verum id ipsum multis erro-
 ribus occasionem præbet; fit enim facile, &
 sæpe, ut cognitione symbolica, quam Boeh-
 mius *cacam* vocat, delusi ea etiam, quæ concipere
 nequeunt, intelligere nobis videamur, eaque
 deinde vocabulis proferentes ad inanes
 logomachias delabamur. Quod ne fiat, sollici-
 te observanda sunt, quæ de recto vocabulo-
 rum usu (p. 1. c. 5. log.) monuimus. Uni-
 versim errandi periculum optime declinat, qui,
 „ ut ait laudatus auctor symbolicæ adjungens
 „ in.

l'Histoi.
de l'an
cad. rey-
des scie.
de l'an.
 1703. p.
 22.

Psych.
emp § 7.
c. 7. 6.
 § 18. n. 3.

„ intuitivam illam reddit *oculatam*. Symboli-
 „ cæ vero adungere intuitivam, seu illam ad
 „ hanc reducere, est ideam alicujus individui
 „ in se excitare, & attentionem successive ad
 „ ea dirigere in hac ideæ, quæ datis signis,
 „ vel vocabulis indigitantur. „ Quemadmo-
 dum vicissim ex intuitiva efficitur symbolica,
 quando ea, quæ in ideæ, quam intuiti sumus,
 discrevimus, vocabulis, vel aliis signis, ideam
 ipsam dimittentes exprimimus.

SCHOL. 2. Signa quibus in cognitione symbo-
 lica utimur, præcipua sunt vocabula, soni ni-
 mirum articulata voce prolati; tum litteræ,
 sive figurata partium vocabuli signa; astrono-
 mica item, chymica, notæ numerorum, alia-
 que ab artificibus usitata, quæ omnia compen-
 diariæ scriptioni, lectioni, aut cogitationi;
 cryptographica, quæ occultæ scriptioni; alge-
 braica, & geometrica, quæ imprimis confor-
 mandis ideis distinctis, & indagandæ veritati
 inserviunt. Ars *characteristica* ea est, quæ
 exponit usum signorum in significandis rebus;
 dicitur *combinatoria*, a Leibnitio vero *specio-
 sa generalis*, si simul modum inveniendi, &
 componendi ejus generis signa doceat; videat-
 ur tractatus de arte combinatoria Leibnitii
 recusus Francofurti anno 1666. Sed ista adhuc
 in votis sunt; quo etiam *lingua*, & *scriptu-
 ra universalis*, quam omnes omnium natio-
 num homines intelligere possent, pertinet.

Ideæ u-
 niversa-
 les ab
 intelle-
 ctu effi-
 ciuntur.

LXIV. *Effectio idearum universalium ad
 intellectum pertinet.* Omnes ideæ, quas habe-
 mus, vel sensu, vel phantasia, vel intellectu
 efficiuntur; sed sensu, & phantasia non effi-
 ciuntur ideæ universales (§§. 7. 8.); igitur
 intellectu. Accedit, quod ideæ universales
 abstractionis adminiculo efformentur; intelle-
 ctum vero solum abstrahere posse in aperto est.

COROLL. 1. Cum ideæ generum, & specierum universales sint (§. 65. log.), consequens est, ut ipsæ intellectui originem suam debeant.

COROLL. 2. Ens, quod intellectu caret, caret hoc ipso quibusvis ideis universalibus, & generatim omnibus abstractis.

LXV. *Omnes intellectus operationes in ideis distinctas, judicia, & ratiocinia recte tribuuntur.* Intellectus, cum sit facultas res distincte repræsentandi (§. 56.), primum informat ideas distinctas: deinde vero vel in iisdem sistit, vel non; si illud: præter ideam distinctam nihil adest; si hoc: tum eas vel coniungit, vel separat, atque adeo iudicat. Jam porro cum intellectus iudicat, vel ideam prædicati in idea subjecti contineri, clare intuetur, vel non: in priori casu iudicium est intuitivum; in posteriori discursivum, si-ve ratiocinium (§§. 165. 189. log.). Cum igitur hæc sint omnes intellectus operationes, patet propositum.

Tres
sunt o-
peratio-
nes in-
tellectus

COROLL. Tres ergo, nec plures sunt intellectus, si-ve, ut ajunt mentis operationes, de quibus in logica copiose actum est.

SCHOL. Cartesiani quartam addiderunt, demonstrationem, si-ve methodum: verum cum hæc aliud non sit, quam ratiociniorum conjunctio, nec novi quidpiam ex ea profluat; novæ, & distinctæ operationis nomen non meretur; quemadmodum neque regula aurea in arithmetica novam speciem constituit.

CAPUT III.

De Ratione.

LXVI. *Datur nexus veritatum universalium.* In quovis ratiocinio, cujus effectio ad intellectum pertinet (§. præc.), consequens verum est propter antecedens, ac proinde etiam veritas consequentis connexa est cum veritate antecedentis (§. 125. & cor. 3. log.). Præterea cum demonstrationes, quas longiores etiam confici posse tum experientia, tum librorum dogmaticorum inspectio docet, conduntur, rursus ratiocinia apte inter se colligantur, ut veritas ultimæ consecutionis a veritate omnium antecedentium judiciorum pendeat; quod quid aliud est, quam veritatum universalium nexum distincte ante oculos ponere? dari igitur veritatum universalium nexum dubitari nequit.

LXVII. *Ratio est facultas veritatum universalium nexum distincte perspicendi, eaque anima humana competit.* Etenim veritates inter se connexæ sunt, quatenus in legitimo ratiocinio consequens verum est propter antecedens (§. præc.): ergo etiam hic nexus distincte perspicitur, cum distincte pervidemus consequens verum esse propter antecedens, quod fit, cum veritas formalis ratiocinii, sive ejus cum regulis logicæ convenientia distincte percipitur; sed posse mentem nostram convenientiam ratiocinii cum regulis logicæ distincte perspicere in confesso est: igitur pariter certum est rationem animæ nostræ competere.

COROLL. 1. Cum ratio; dum nexum veritatum universalium perspicit, ratiocinia ad regulas exigat, regulæ syllogisticæ sunt regulæ rationis, earumque principium: *quæ conveniunt cum uno tertio, conveniunt inter se, & quæ non conveniunt cum uno tertio, non conveniunt inter se* (§. 126. log.): lex rationis recte dicitur (§. 8. sch.).

Quæ e-
jus lex,
ac regu-
lar?

COROLL. 2. Ratiocinia ad intellectum pertinent, quatenus medium a veritate cognita ad incognitam, vel saltem nunc non apprehensam perveniendi; ad rationem vero, quatenus medium nexum veritatum distincte percipiendi suppeditant.

SCHOL. 1. Veritati experientia suffragatur: novi exempli causa corpus satis firmum consistere, & a lapsu tutum esse, si linea ex centro gravitatis demissa intra basin cadat; cum igitur instituto examine in turri præalta, casumque minitante, qualis Pisana est, deprehendo lineam illam adhuc intra basin cadere, judico turrim non lapsuram, dumque id præsto, nexum veritatum perspicere dico: negative concludo, quod video negativam conclusionem hic sequi; quare autem non affirmativa sequatur, logicus applicando regulam docet.

SCHOL. 2. *Rationis* vocabulum diversas admittit significationes, quæ tamen huc non pertinent: quatenus hujus est fori, facultatem quampiam denotari dubio caret; sed in ea definienda philosophi non æque conveniunt. Teste Antonio Genuensi multis ratio idem videtur significare, quod intellectus, quod tamen ipse minime probat, putans rationem esse determinatum numerum idearum, qui in hominibus sit, res externas repræsentantium; inde ait vulgo rectæ rationi consentanea dici, „quæ „præsentî numero, & qualitatibus idearum „tum nostrî, tum eorum, inter quos versa-

El. meti
p. 2. defo
2.
Nor (B)
n. 1.

n. 4.

„mur,

„ mur , consentanea judicamus ; ea vero ad-
 „ versa rectæ rationi , quæ ab his ideis ab-
 „ horrent . „ Vetum facile advertit vir eru-
 ditus sententiam hanc paradoxam videri posse,
 quod inde consequens sit , ut recta in homi-
 nibus ratio mutationi subjiçatur : quare solli-
 cite monet , duo esse in recta ratione distin-
 guenda ; ideas , & ratiocinium , seu *materiem*
 & *artem* , tumque aliquid cum recta ratione
 consentire , quando & ideæ rerum naturæ
 conformatæ sunt , & ducta inde argumentatio
 legibus suis consentanea . Contendit deinde re-
 ctam rationem toti generi humano communem
 esse , non quidem quoad principia , sed quoad
 vim solum ratiocinandi , atque longiorem de
 ea disputationem denique sic concludit : „ Ex
 „ quibus ego conficio , esse communem quam-
 „ dam toti hominum generi rationem . Nam
 „ & similis in omnibus natura , ac sensus , &
 „ una , ac uniformis ubique natura rerum , ea-
 „ demque oculis omnium objecta , & ratioci-
 „ nandi facultas omnium : ergo habent homi-
 „ nes omnes ut eandem semper , & constan-
 „ tem rerum naturam sensibus subiectam , ita
 „ communes quasdam , & constantes notiones .
 „ Ex quibus illud efficitur , esse rectam quam-
 „ dam rationem hominum omnium commu-
 „ nem . Quod nisi esset , qui fieri umquam
 „ potuisset , ut aliæ cum aliis , locis , & cli-
 „ matibus distantissimis , nationibus societatem
 „ inirent ; ac commercia agerent ? id enim
 „ non magis fieri potuisset , quam inter sanos ,
 „ & insanos , homines , & pecudes , quibus
 „ nulla est communis ratio . „ Verum hæc ,
 tametsi præclare dicta , mihi magis in sen-
 sam naturæ communem (§. 169. log.) , quam
 in rationem , de qua hic agimus , cadere vi-
 dentur .

Esai
phil.

Lockius , postquam diversas de ratione opiniones
 attulit , subjicit : „ Ego hic intelligo faculta-

tem ,

tem, per quam homo a brutis differt. „ *concern.*
 Quasi vero non id ipsum in quæstione versa- *l' enten-*
 retur, quæ nempe, & qualis ea sit facultas *den.*
 Auctor adnotationum in Theodicæam Leibni- *hum.*
 ii docet per rationem sæpe intellectum; sæ- *liv. 4.*
 pe intellectum simul, & voluntatem; sæpissi- *ch. 19.*
 me autem, & fere potissimum tertiam intelle- *In pag.*
 ctus operationem denotari; vim videlicet ra- *1. lin. 18.*
 tiocinandi, ac veritates concatenandi, seu po-
 tius ipsum hujus vix exercitium, & nexus ve-
 ritatum perspicientiam; quo sensu eam vocem
 Tullius quoque usurpavit. „ Homo enim,
 „ quod rationis est particeps, per quam con- *De off.*
 „ sequentia cernit, causas rerum videt, ea- *l. 1. c. 4.*
 „ rumque progressus, & quasi antecessiones
 „ non ignorat, similitudines comparat, rebus-
 „ que præsentibus adjungit, atque adnectit
 „ futuras, facile totius vitæ cursum videt, ad
 „ eamque degendam præparat res necessarias. „
 Nec dissimili ratione alias loquitur. Atque ex *De nat.*
 his satis manifestum esse opinor, definitionem *Deor. 1.*
 rationis supra stabilitam a nemine repudiari *2. c. 59.*
 posse; eam vero & usui communi præ reliquis
 accommodatam esse ita Boehmii evincit: „ E- *Psych.*
 „ tenim si quis non alias suscipit actiones, *emp. f. 1.*
 „ quam quæ ad felicitatem ejus conferunt, ra- *c. 1. 8.*
 „ tionem actionibus suis is demonstrare dici- *§. 447.*
 „ tur; ejusdem vero defectum alter, qui se *schol.*
 „ ipsum in calamitatem dat præcipitem. At
 „ ex illius actionibus patet, eum perspexisse
 „ nexum rerum cum eventibus; ex actionibus
 „ hujus vero eum dictum nexum non perspe-
 „ xisse. „ Neque vero Leibnitius a nobis dis- *Discon-*
 sidere putandus est, cum rationem vocat *ur. de*
tatum catenam; facile enim intelligitur ra- *la con-*
 tionem ab ipso *objective* sumtam fuisse, cui ra- *form. de*
 tio *subjective* spectata respondet, quæ aliud *la foi a-*
 esse nequit, ac facultas eam catenam distincte *vec la*
 perspicendi, qua ratione id ipsum laudatus *rais. §. 2.*
 adnotationum auctor interpretatur.

Quæ ra-
tionis
quantitas?

LXVIII. Ratio est eo major, quo plurimum veritatum nexum, & quo distinctius, & facilius eundem perspicit: infinita igitur est, quæ omnium veritatum omnem possibilem nexum distinctissime, ac facillime pervidet, qualem nostram non esse sensu intimo novimus.

COROLL. 1. Quo major est numerus veritatum, quarum nexum distincte cognoscere potest, eo major est rationis quantitas materialis (§. 57. schol.).

COROLL. 2. Quo facilius, & distinctius veritatum nexum perspicere potest, eo major est illius quantitas formalis (§. cit.).

Quid sagacitas?

LXIX. *Sagacitas* est facultas promte, & facili modo inveniendi ideas medias, quarum ope aliarum nexus distincte perspicitur, ac ratiocinia conformari possint.

& soliditas?

LXX. *Soliditas* est facultas promte, & facili modo inventas ideas medias tali ordine, & ratione disponendi, ut inde earum inter se, atque adeo etiam veritatum nexus in progressu quoque longioris polysyllogismi, quam fieri potest, distinctissime reluceat.

COROLL. *Sagacitas* igitur, & *soliditas* ad magnam rationis quantitatem formalem pertinent; sunt adeo diversæ illius determinationes.

SCHOL. *Solidum* vulgo dicimus, qui in comprobandis suis assertionibus eo progreditur, ut ad summam, quæ quidem obtineri potest, evidentiam pertingat, nec umquam aliquid asserit, nisi quod demonstrare possit; istud autem per rectam idearum mediarum dispositionem effici in aperto est. Qui igitur soliditatem definiunt per facultatem distincte ratiocinandi, & ratiocinationum colligationes instituendi, eamque propterea immediate ad intellectum revocant,

cant, non satis acute discernere videntur, quid in eodem exercitio intellectui, quid rationi tribuendum sit.

LXXI. *Secundum rationem*; vel *rationi* Quid se-
consentaneum est, quidquid in connexionem ve-
 ritatum continetur, sive quidquid cum aliqua-
 veritate conæstitur: istud vero duplex est; ^{cun-}
 vel enim ea connexio a nobis via naturali, ^{dum, su-}
 & a ratione sibi relicta cognosci potest, vel ^{pra, &}
 non: in priori casu veritas cadit sub captum ^{contra}
 rationis naturalis, ut: *Deus est æternus, quæ* ^{ratio-}
veritas conæstitur cum hac: Deus est ens ne- ^{nem?}
cessarium. In posteriori casu veritas captum ra-
 tionis naturalis exsuperat, propterea que no-
 minativum *supra rationem* esse dicitur, ut: *my-*
sterium SS. Triadis, Incarnationis. *Contra ra-*
tionem vero illud est, quod vel uni veritati
 nobis notæ contradicit; ut: *plures Dii exsi-*
stunt, anima est corruptibilis.

COROLL. 1. Omnis propositio vel per se, vel
 per demonstrationem evidens est rationi con-
 sentanea; est enim vera, & verum vero num-
 quam opponitur.

COROLL. 2. Aliud est esse *supra*, & aliud *con-*
tra rationem: quare si quidpiam intelligere
 nequeamus, non continuo inferre licet, illud
 contra rationem esse.

COROLL. 3. Quo quis minorem rationem ha-
 bet, eo plura, sed tantum comparate ad il-
 lum, *supra* rationem sunt; unde, cum angeli-
 ca ratio major sit, quam humana, multa sunt
supra rationem humanam, quæ non sunt *supra*
 angelicam, possuntque aliqua *supra* omnem
 creatam rationem esse.

SCHOL. Nimirum cum aliquid cum veritatibus
 aliunde nobis notis convenire perspicimus,
 continuo pronunciamus illud *nostra rationi*
consentaneum esse; cum vero quidpiam cum

veritatibus antea cognitis pugnare advertimus, aimus id *rationi nostræ contrarium* esse; cum denique neutrum horum perspicue elucet, id saltem nunc *supra rationem nostram* esse affirmamus. Sic theoremata geometrica eorum rationem superant, qui in geometria plane rudés sunt; mysteria castissimæ religionis sunt supra rationem omnium hominum; aliqua etiam supra omnem rationem creatam. Pari fere ratione possum asserere, illud esse *contra meam rationem*, quod cum propositionibus, quas meus intellectus nunc in verissimis habet, pugnat, illudque *contra rationem omnium hominum* esse, quod iis enunciationibus opponitur, de quarum veritate nullus homo, nullo umquam tempore, nulla in regione dubitavit, vel quæ secundum generalem naturæ cursum non veræ esse non possunt. Verum proprie, & stricte loquendo, illud solum est *contra rationem*, quod veritatibus æternis, & absolute necessariis contradicit, cum enim veritas absolute necessaria non est, neque ejus oppositum absolute falsum, ac impossibile, nec proinde omni rationi contrarium est: improprie igitur, ut quam modestissime dicam, loquuntur ii, qui nostræ religionis mysteria, & miracula contra rationem esse pronunciant; verius enim, & magis proprie ea solum rationem nostram exsuperant. Discrimen istud inter veritates metaphysice, & physice certas hoc loco summi esse momenti recte Leibnitius contendit; & vehementer miratur illud a philosophis perspicacissimi ceteroquin ingenii, quibus Baylium adnumerat, neglectum fuisse; inde concludit, illud duntaxat *contra rationem* esse, quod cum veritatibus metaphysice certis pugnat; illud vero *supra rationem* esse, quod iis opponitur, quæ communiter & intelligere, & experiri solemus, sive, quod idem est, quæ veritatibus solum physice certis contradicunt.

Disc. de
la con-
form. de
la foi. a-
vec la
rais. 5.
23.

cunt. Rationem asserti in eo constituit, quod ea solum veritas rationem superare putanda sit, quam nullus intellectus creatus, aut saltem humanus assequi possit. Denique sollicite monet, ne rationem in sermonibus, & opinionibus hominum quibuscumque, aut in eorum aptitudine usu, & exercitatione comparata, de rebus secundum generalem naturæ cursum judicandi; sed solum in immutabili veritatum catena sitam esse arbitremur.

LXXII. *Ratio per se neminem in errorem inducit.* Cum ratio facultas sit veritatum nexum distincte perspiciendi (§. 67.), idque eatenus obtineatur, quatenus conclusio vera ex præmissis veris legitime deducta distincte pervidetur (§. 66.), necesse est, ut, qui rationem ducem sequitur, ejusmodi conclusionem, quæ ex regulis logicæ falsa esse nequit, veram esse putet; atqui talis minime errat: igitur ratio per se neminem in errorem inducit. „ Nam neque decipitur ratio, nec „ decipit umquam. „

Ratio
nemi-
nem
fallit.

M. Ma-
nil. l. 2.
c. 23.

COROLL. 1. Si quis ergo ratione utens in errorem prolabatur, is ea male utitur: quod ferè anticipatis opinionibus, depravatis animi affectionibus, & præcipitantia, ob quam rationum leges negliguntur, tribuendum.

COROLL. 2. Divisio rationis in rectam, & non rectam, sanam, & insanam ridicula est, & cum legibus logicæ pugnat: quare cum quandoque rationem rectam, aut sanam dicimus, id emphasis gratia solum fieri putandum est.

SCHOL. Agitata erat olim quæstio, quam hodie nonnulli suscitatum cuperent, utrum, quæ rationem exsuperant, eidem opponantur, seu ut illi quidem aiebant, an non fides repugnet rationi, ac theologia philosophiæ, unde con-

sequens foret rationem errori obnoxiam esse. Qui Averroem commentatorem in Aristotelem *κατ' ἐξοχὴν* in Italia propius sequebantur, eadem cum ratione pugnare, duce Pomponatio, palam professi sunt; cum enim ipsorum iudicio omnia Aristotelis dogmata non possent non esse verissima; ipse vero animam humanam corruptioni obnoxiam esse docuisse putaretur, quod sana theologia respuit, eo devenerant, ut animam humanam *philosophice* mortalem, *theologice* vero immortalem esse contenderent. Continuo doctrina hæc valentissimos nacta est adversarios; ipse Summus Pontifex Leo X. eandem in concilio ultimo Lateranensi condemnavit, præcipiens simul omnibus philosophiæ doctoribus, ut in discordia, quæ philosophiam inter, ac theologiam intercedere videretur, penitus eliminanda omni opera, ac diligentia enitantur. At vero hoc icta fulmine concidit quidem opinatio istæ, extirpata minime fuit; habuit certe ab eo inde tempore fautores suos, tametsi potissimum occultos; interjecto enim paucorum annorum spatio erroris hujus accusatus est Cæsar Cremonensis celeberrimus eorum temporum philosophus cum Andrea Cæsalpino medico, contra quem Nicolaus Taurellus librum, *alpes cæsa*, exaravit; Claudius quoque Berigardus, qui primus Pisa in Italia, natione quidem Gallus, philosophiam publice professus est, *in circulo pisano*, (ita opus suum inscripsit) eundem non obscure defendit. In Hollandia Ludovicus Mejerus medicus Amstelodamensis edito circiter annum 1666. libro, quem *philosophiam scriptura interpretem* vocari voluit, eam litem instauravit. Sed modum omnem, ut fere solet, prætergressus est Baylius: rationem ait humanam principium destructionis esse, non ædificationis; non servire eam, nisi ad accumulanda dubia, & ad disputationes in æternum continuandas.

*Diff.
crit. arg.
Manich.
rem. D.
Item ré-
pons. au*

huandis ; alias confidenter pronunciat veritates fidei invictis objectionibus oppositas esse , æquivocationem latere in celebri illa distinctione inter ea , quæ supra sunt , & contra rationem , ac fidei nostræ mysteria esse reapse contra nostram rationem . Sed egregie respondet Jacquelotus : „ Ratiocinium Baylii est falsissimum ; nam quamvis nostra ratio se nequeat porrigere usque ad excelsitatem rationis supremæ , quæ in Deo inest ; illa tamen intelligentiæ & rationis portio a Deo nobis donata , utcumque parva sit , summæ rationi contraria esse non potest . Inde certe manifeste sequeretur , Deum esse unicam errorum nostrorum causam , cum falsum pro vero accipimus , aut verum pro falso rejicimus , eo quod rationi nostræ contrarium appareat , etiam tum , cum ratione nostra recte utimur . „ Verissime ista dici vel inde apparet , quod ratio non minus , quam fides , Dei sit donum ; illa nimirum est lumen quoddam naturale a Deo ut auctore naturæ : hæc lumen supernaturale a Deo ut auctore gratiæ nobis impertium : unde , si fides rationi opponeretur , consequens foret , ut Deus secum ipso pugnet , ipseque , vel ut naturæ , vel ut gratiæ auctor , nos fallat , quorum neutrum cum infinita illius perfectione congruit : Ratio igitur nec quemquam per se in errorem inducit , nec cum fide pugnat ; sed ubi illa desinit , hæc incipit : ea nempe fidei lumen manifestat , ad quæ ratio sibi relicta pertingere nequit . Ex quo perspicuum fit , eorum opinionem a veritate longissime removeri , qui cum Socinianis contendunt , nihil credendum esse , nisi quod ratione naturali intelligi possit . Duo hi scopuli philosopho diligentissime cavendi sunt , nisi in gravissimos errores præceps ire velit ; uter eorum periculosior sit , difficile dictu : uterque certe religioni quam maxime in-

*provinc.
t. 3. p.
25. Ar.
pyrho-
niens.
Art So-
cinians .*

*Examen
de la
theol. de
M. Bay-
le . p.
420.*

festus est. Qui rationem nimis deprimunt, eamque erroribus obnoxiam esse pronunciant, necessarium religioni fulcrum subducunt; qui vero rationem æquo amplius extollunt, omnem fidem divinam evertunt: quare, si unquam alias, hic profecto locum habet illud: *in medio tutissimus ibis*. Sed de his copiosius differendi in theologia occasio recurret. Vide quoque la religion vangée.

T. 2. let.

ar. 3.

sniv. t.

3. lett. X.

sniv.

Quid

rationis

analo-

gum?

LXIII. Cum veritates singulares percipimus, fit nonnumquam, ut eas inter se connexas cognoscamus, quin tamen ipsum earum nexum, sive modum, quo inter se cohærent, distincte perspiciamus: inest igitur in nobis facultas quædam nexum veritatum quarundam singularium confuse percipiendi, quam *rationis analogum* hodie philosophi vocant; ut enim in aliis cum ratione convenit, ita in aliis ab ea discrepat.

COROLL. Cum veritates singulares facultate cognoscendi inferiore percipiuntur, ad eam rationis analogum pertinet: quare illi quoque enti competere potest, quod illa solum gaudet.

Quid

expecta-

tio ca-

suum si-

milium?

LXXIV. *Expectatio casuum similium* est expectatio ejusdem iterum eventus propterea, quod eadem adjuncta, quæ olim illum præcesserunt, adsunt; ut si montem cæcium nebula contextum videas, ideoque expectes pluviam brevi secuturam.

Quomo-

do per-

ficatur?

LXXV. *Expectatio casuum similium sensu, phantasia, atque memoria, nec non facultate fingendi perficitur*. In expectatione casus similis primo præsentia adjuncta percipiuntur, id quod sensus præstat; tum phantasia reproducit eadem adjuncta cum eventu, quem olim præcesserunt; memoria vero illa recognoscit, esse

esse nimirum eadem, quæ nunc adsunt; denique facultas fingendi eventum alias cum illis adjunctis perceptum connectit cum adjunctis præsentibus: igitur patet propositum.

COROLL. Patet igitur expectationem casuum similium ad inferiorem cognoscendi facultatem pertinere, adeoque sine intellectus, & rationis exercitio haberi posse.

LXXVI. *Expectatio casuum similium rationis analogum involuit.* Ut enim facultas fingendi eventum cum iisdem adjunctis olim perceptum cum adjunctis nunc recurrentibus, ac præsentibus jungat, necesse est, ut nexus inter eventum, & hæc adjuncta saltem confuse cognoscatur; atqui istud rationis analogum præstat (§. 73.): ergo ad expectationem casuum similium rationis analogum requiri in aperto est.

Involuit
rationis
analogum.

COROLL. Similiter expectatio casuum similium aliquod ratiocinii analogum involuit; phantasia enim velut majorem efficit: *olim in his adjunctis hoc evenit; sensus minorem: sed nunc sunt hæc adjuncta: facultas denique fingendi conclusionem: ergo hic eventus rursus eveniet.*

SCHOL. 1. Qui secundum expectationem casuum similium actiones suas moderantur, facta olim in casu simili imitantur; qui vero rationem vitæ normam constituunt, quid fieri oporteat, ratiocinando colligunt; *hi rationales; illi empirici dicuntur.* Ceterum per se clarum est, tam rationis, quam ratiocinii analogum specie differre a ratione, & vero ratiocinio, quemadmodum confusa cognitio a distincta diversa est.

SCHOL. 2. Hæc de facultatibus cognoscitivis animæ nostræ. Sunt itaque facultates inferio-

res sensus (§. 15.), phantasia (§. 24.), facultas fingendi (§. 26.), memoria (§. 39.); analogum facultatis attendendi, abstrahendi, & reflectendi (§. 55. sch.), analogum ingeni (§. 59. sch.), & rationis (§. 73.), expectatio denique casuum similium (§. 74.). His Baumgartenus perspicaciam, prævisionem, iudicium sensitivum, sive gustum significatu latiori, & facultatem characteristicam adjungit, quæ per sese facile intelliguntur. Superiores deinde facultates sunt facultas attendendi, & abstrahendi (§. 49.), facultas reflectendi (§. 52.), intellectus (§. 56.), ratio (§. 66.), ac memoria intellectualis (§. 48.). Hæ porro facultates non ita nobis a natura tribuuntur, ut non culturam quampiam admittant; quin etiam postulent. Collectio legum, ex quarum præscripto eam culturam adhibere oportet, scientiam constituit; inde oritur primum logica, quæ, concurrente metaphysica, totam generatim cognoscendi facultatem; deinde æsthetica, quæ proxime solam inferiorem excollit, proptereaque recte *logica facultatis cognoscitiva inferioris* nuncupatur. Præstantissima hæc scientia, cum regulas pulchre cogitandi, cogitataque elegantibus signis exprimendi contineat, principia generalia omnibus studiis mansuetioribus, ac liberalibus artibus subministrat: eamque debemus viris celeberrimis Alex. Theophilo Baumgarten, ac Georg. Friderico Mejer; prior enim, quæcumque tum olim ab Aristotele, Tullio, Quintiliano, Horatio, Longino; tum recentius a Patribus Bouhours, André, & Buffier e S. J. a Rollino, Preitingero, Bodmero, aliisque de arte pulchre cogitandi disperse tradita sunt, in unum systema collegit, novisque inventis mirum in modum locupletavit: posterior vero opus illud eruditis commentationibus illustravit.

Mer: p.
3.c.1.55.
372.595.
407.619.

Quid æ-
sthetica?

Æsthe-
tica.
Anfang-
gs. grü-
nde aller
schönen
Wissens-
schaf-
ten.

CAPUT IV.

De Habitibus Generativis.

LXXVII. *Exercitium* est continua, aut saltem frequens data occasione earundem actionum repetitio. Quod enti absque prævio exercitio inest, *natura inesse*; quod vero per illud obtinetur, *acquiri* dicitur. Quid exercitium, natura inesse, & acquiri?

LXXVIII. *Facilitas actionem quampiam producendi exercitio obtinetur*. Constanti certe experientia notum est, eo facilius actionem determinatam a nobis effici, quo plures occasiones ejus producendæ redeunt, & quo pauciores ex iis negligimus: ergo facilitas actionem quampiam producendi frequenti ejusdem repetitione, id est, exercitio obtinetur. Facilitas exercitio obtinetur.

COROLL. Igitur facilitates agendi animæ nostræ natura non insunt; sed acquiruntur, eoque majores fiunt, quo majus est exercitium, sive actionum earundem repetitarum numerus.

LXXIX. *Habitus* est facilitas actionem producendi; qui proinde natura non inest, sed acquiri, seu prævio exercitio obtineri debet. Quid habitus?

SCHOL. Sermo mihi est de habitibus naturalibus, eorumque nullum ingenitum esse cum Aristotele defendo. Quod ad habitus supernaturales pertinet, eos & ingenitos & infusos esse posse ex sanioris theologiæ præscripto facile admitto; habet enim Deus eam in nos, naturamque nostram potestatem, ut uno quasi momento conferre possit, quod nos longo solum.

tempore , & difficili exercitatione consequi possumus.

Facultas
natura
inest .

LXXX. *Nulla facultas agendi acquiri potest* . Quidquid acquiritur , prævium exercitium in frequenti earumdem actionum repetitione positum prærequirit (§. 77.) ; atqui nisi jam adsit facultas agendi , actiones nec poni , nec repeti possunt (ont. §. 130. 131.) : igitur ante omne exercitium facultas agendi existat , necesse est , ac proinde non acquiritur .

COROLL. 1. Animæ igitur natura inest facultas agendi ea , ad quæ facile efficienda ipsa sese exercere potest .

COROLL. 2. Atque ideo habitus non sunt novæ agendi facultates , ut Genuensis , alique plures cum veteribus peripateticis contendunt .

Habitus
ad quã-
ritatem
forma-
lem fa-
cultat-
rum per-
tinent .

LXXXI. *Habitus sunt determinationes quantitatis formalis facultatum agendi* . Eo major est quantitas formalis cujuscvis facultatis agendi , quo facilius ipsa actionem efficere potest (§. 57. sch.) : ergo facilitas actionem efficiendi est determinatio ejus quantitatis formalis ; atqui habitus agendi facilitates sunt (§. 79.) : igitur & habitus ad determinationes quantitatis formalis facultatum agendi pertinent .

Quotu-
plex ha-
bitus ?

LXXXII. Tot , tamque diversi in me habitus esse possunt , quot , quamque diversæ sunt actiones , ad quas facilius producendas ope facultatum mearum exercere me possum . Inde multiplex habituum divisio : actionum aliæ magis ad mentem ; aliæ magis ad corpus pertinent ; unde habitus *mentales* , & *corporei* oriuntur . Actiones deinde magis ad animam pertinentes vel a facultate cognoscitiva , vel ab appetitiva , & volitiva profici-
scun-

scuntur; illarum facilitates vulgo habitus *intellectuales*: harum *morales*, & nominatim, si ad bonum; *virtutes*: si ad malum tendant; *vitia* cognominantur.

COROLL. 1. Facilitates igitur continuo exercitio acquisite sentiendi, imaginandi, recordandi, attendendi, abstrahendi, reflectendi, ideas distinctas conformandi, veritatum denique universalium nexum distincte perspiciendi generatim, & neglecto, ut vulgo fit, discrimine inter superiorem, & inferiorem facultatem, habitus intellectuales sunt.

COROLL. 2. Nominatim acumen, profunditas, ingenium (§§. 58. 51.) habitus sunt, qui proxime ad intellectum; sagacitas vero, & soliditas (§§. 69. 70.) habitus sunt, qui proxime ad rationem pertinent. Quia porro his instructus facillime, & promptissime omnes intellectus operationes efficit, habitus hi facilitatem utendi intellectu constituunt.

SCHOL. 1. Ex dictis colligi potest, quid de eorum opinione sentiendum sit; qui nullum habitum a memoria diversum admittere volunt, quorum sententiam amplectitur Joannes Clericus (a), & ex parte etiam Antonius Genuenis (b); etsi enim memoria necessarium quoddam omnium habituum instrumentum sit, ea tamen sola omnem habitum constitui vero nequaquam simile est.

(a) *Pneum. f. 12. c. 4. n. 19.*
(b) *Ele. met. p. 2. prop. 54.*

SCHOL. 2. Habitus *corporeos* quadam ratione ad animam quoque pertinere inde certum videtur, quod actiones illæ corporis, quarum exercitio acquiruntur, ab anima proficiantur. Sed & habitus mentales quodam modo ad corpus spectare dubio caret, cum omnes animæ cum hoc corpore copulatæ actiones certi in sensorio communi motus comitentur, quæ omnia partim ex adhuc dictis, partim ex infra dicendis manifesta sunt. Omnes igitur habi-

tus nostri animi simul sunt, & corporis: neque mirum; eorum enim sunt, quorum frequenti actionum repetitione acquiruntur; acquiruntur autem exercitio actionum tam mentis, quam corporis simul, five potius hominis, qui ex corporis, & animi conjunctione exsurgit. At jam vero, in quo habitus, quantum ad corpus, proprie constituendi sint, nonnulli quærent; apte his Malebranchius respondet: „Observandum est, spiritus animales
 „vias, per quas ipsa transeundum est, satis
 „liberas, apertasque non invenire; unde fit,
 „ut ex. gr. ægre moveamus digitos ea celeritate, quæ ad pulsanda instrumenta requiritur, aut musculos pronunciationi inser-vientes, cum voces linguæ peregrinæ pronūciare volumus; sed paullatim spiritus animales fluxu continuo aperiant, & planas faciunt vias illas, adeo, ut temporis successu nullam patiantur vim, aut difficultatem. In hac autem promittitudine, qua spiritus animales per membra corporis transeunt, consistunt habitus: „id quod optime congruit cum iis, quæ supra de memoria (§. 42. sch.), & phantasia (§. 31. sch.) dicta sunt. Quodsi deinde eadem quæstio transferatur ad habitus, quantum ad mentem pertinent, id quidem certum est, eos esse determinaciones quantitatis formalis facultatum agendi, quibus anima instructa est (§. 81.); sed num præterea in quadam animæ modificatione, & quidem constante, ac perdurabili consistent, definire dici nihil potest; neque enim, ut quidam arbitrantur, id genus modificationes in ente simplici repugnare videntur; neque easdem in anima exsistere ab omni veri specie abhorret, cum hac ratione facilius intelligatur, qui fiat, ut mens soluta corpore habitus ratiocinandi, recordandi, aliosque similes ante comparatos retineat. Quid vero illa modifica-

tio

*Récher.
de la vé-
rité. liv.
2. p. 1.
ch. 5.
n. 2.*

rio sit, is dixerit, qui reconditam animæ naturam intime perspexerit, quod ego supra humani intellectus vires pono.

LXXXIII. *Omnis habitus continuo usu intenditur; contra vero ejus usu longiori tempore intermisso debilitatur, & tandem penitus amittitur.* Imprimis enim qui ex habitu agit, sive habitu utitur, ille frequentius easdem actiones repetit, ac proinde majus habet exercitium (§. 77.); sed quo majus est exercitium, eo major facilitas, quæ habitum constituit (§. 79.), obtinetur (§. 78. cor.): ergo omnis habitus continuo usu intenditur. Deinde habitus sæpe debilitari, aut penitus amitti experientia docet; sed id non fit constanti ejus usu: ergo non usu; id est: usu intermisso habitus debilitantur, aut penitus amittuntur.

Habitus
usu ro-
boratus
non usu
debili-
tatur.

COROLL. 1. Cum actiones habitui jam comparato contrarias exercemus, easque frequenter repetimus, eo habitu diu non utimur: igitur etiam habitus per actionum contrariarum exercitium debilitatur, & tandem amittitur.

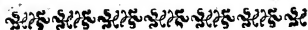
COROLL. 2. Quia porro per ipsum hoc contrariarum actionum exercitium habitus priori contrarius acquiritur, patet univérse fieri posse, ut habitu uno amisso alterum contrarium acquiramus, minoremque a majori, si secum collidantur, supprimi; ac etiam extinguui.

SCHOL. Atque ex his, quæ adhuc de habitibus allata sunt, facilem explicatum habent reliqua, quæ de ipsis quotidiana experientia docet; qualia sunt: facilius infantes, ac pueros, quam ætate proveciores novos sibi habitus comparare; habitus eam quandoque firmitatem adipisci, ut in alteram, quod dici solet, *naturam* abeant, *quam licet expellas furca, tamen usque recurret*; citius obtineri habitus earum actionum, quarum exercitium cum voluptate,
aut

aut intensiore quadam affectione, vel etiam majore solum animi attentione conjungitur; tum & illos, qui plus phantasia, & corpore nituntur, quam mente, & sexcenta alia; quo & illud pertinet, debiliores fere esse habitus ceteris paribus, quo plures in uno homine concurrunt, „ qua ex re, ut sapienter ait Genuen-
 „ sis, moniti esse debent, qui egregii, & excel-
 „ lentes in facultate aliqua esse cupiunt, ut ne
 „ pluribus animum intendant; nullo enim mo-
 „ do finita naturæ nostræ vis omnibus esse par-
 „ potest. Et quemadmodum si eidem solo plu-
 „ ra, quam ferre possit, semina commiseris,
 „ detraes omnibus alimentum; ita pluribus in-
 „ tentus animus mediocris quidem esse in illis
 „ potest, summus non potest. „ Atque hæc
 de facultate cognoscendi dicta sufficiant.

Elem.
met. p. 2.
prop. 50.





S E C T I O II.

D—E—

FACULTATE APPETENDI, ET
AVERSANDI.

§. LXXXIV.



Facultatem appetendi, & averſandi circa bonum duntaxat, & malum verſari, ejuſque actus cum voluptate, aut tædio perpetuo conjunctos eſſe deinceps apparebit: quare ut recte, atque ordine progrediar, agam primum de voluptate, & tædio, bono, & malo; tum de ipſa appetendi facultate; denique pauca quædam de affectibus ſubjungam.

Quæ ſectionis ſumma?

C A P U T I.

*De Voluptate, & Tædio, Bono,
ac Malo.*

LXXXV. *Voluptas* ea animi affectio eſt; Quid quæ oritur, cum vel in nobis, vel in objecto quovis percepto perfectionem aſeſſe intuitive (§. 63.) cognoscimus; ita voluptate perfunditur, qui ſibi egregiam virtutem, aut ſcientiam ineſſe agnoſcit. Tædium contra oppoſita eſt affectio, quæ ex intuitiva imperfectionis perceptione enaſcitur; ut cum me multarum rerum ignorantia teneri cogito, vel imaginem imperite elaboratam, & prototypo valde diſſimilem

volu.
ptas tæ-
dium &c
ſtans
indiffe-
rentia?

idem contempler. Cum vero in objecto percepto nec perfectionem, nec imperfectionem intueor, erga illud *indifferens* esse dicor: quare *status indifferentia* est ea mentis nostræ constitutio, in qua nec tædio, nec voluptate afficitur, in quo ille versatur qui ignorat, utrum id, quod vel in se, vel in objecto percipit, in numerum perfectionum, aut imperfectionum referri debeat, aut qui prorsus nihil percipit.

COROLL. 1. Status indifferentiæ medius est inter voluptatem, & tædium; ac proinde tædium non est nuda voluptatis privatio, aut vicissim: neque igitur contradictoria sunt, verum solum contraria (ont. §. 67.).

COROLL. 2. Ruptio aut vehemens nervorum tensio est vera corporis nostri imperfectio; sensus vero titillationis rectam corporis constitutionem velut veram perfectionem indicat: igitur dolor (§. 16. sch.) ad tædium; titillatio ad voluptatem, ut species ad genus, revocantur.

COROLL. 3. Cum tam perfectio, quam imperfectio vel vera, vel apparens esse possit, quod sine probatione patet, etiam voluptas, aut tædium vel verum, vel apparens dici potest; ita *tædium ex litterarum studio; voluptas ex otio oriunda apparens est*.

COROLL. 4. Id, quod efficit, ut alterum sit; ejus ratio sufficiens est (ont. §. 18.): ergo perceptio perfectionis est ratio sufficiens voluptatis; perceptio imperfectionis tædii.

COROLL. 5. Quo plus rationis sufficientis ponitur, eo plus rationati ponendum: igitur quo plus perfectionis, aut imperfectionis, vel quod clarius, & vividius ex percipiuntur, eo major voluptas, aut tædium oritur. Cum sæpius jam perfectionem in eadem re percepimus, occasione præsentis perceptionis phantasia præteritam per-

perceptionem, & voluptatem cum ea haustam reproducit (§. 27.), quæ, quia cum præsentē conspirat, eam majorem efficit; unde, quo læpius ex eadem re voluptas percipitur, eo major est.

COROLL. 6. Posita ratione sufficiente ponitur, ea durante durat, & ea ablata aufertur rationatum (ont. §. 22.); igitur posita perceptione perfectionis, aut imperfectionis ponitur, ea durante durat, & ea ablata cessat voluptas, aut tadium.

LXXXVI. *Quavis voluptas in indifferentiam, aut tadium degenerare potest.* Sit imprimis voluptas solum apparens, ex errore nempe oriunda (§. præc. cor. 3.); detecto igitur errore, quod utique fieri potest, patebit perfectionem non adesse: cessabit ergo perceptio perfectionis, adeoque & voluptas (ibid. cor. 6.). Porro illud, quod jam patet non esse perfectio, vel apparebit imperfectio, vel non: si hoc; priori voluptati indifferentia: si illud; tadium succedet. Sit deinde voluptas vera: erit quidem meum de percepta perfectione iudicium verum, seu vera perfectio apparebit esse vera; at mutatis adiunctis fieri poterit, ut ea perfectio, vera quidem in se, appareat tamen esse vel nulla, vel plane quædam imperfectio, tametsi ex errore: quo casu iterum patet præcedentem voluptatem aut in indifferentiam, si illud: aut in tadium, si hoc sit, mutatum iri: quævis igitur voluptas aut in indifferentiam, aut in tadium degenerare potest.

Voluptas mutari potest in tadium, & contra.

COROLL. 1. Idem eodem modo in reverse de tadio facile demonstratur.

COROLL. 2. Multo clarius patet, ex eadem re uni voluptatem, alteri tadium creari posse.

SCHOL. Voluptas, quæ semper eadem manet, quo,

quoties objectum percipitur, *constans*; quæ vero redeunte veteri objecti perceptione mutatur, *variabilis* audit.

Tædium LXXXVII. Possunt in mentem simul *consistere voluptas, & tædium comparate ad idem objectum compositum sub diversa ratione consideratum, quin se mutuo tollant*. Negari profecto nequit fieri posse, ut mens in eodem objecto composito simul percipiat sub alio respectu perfectionem, sub alio imperfectionem, quin hæ duæ perceptiones se mutuo tollant: ergo duæ rationes sufficientes, una voluptatis, altera tædii (§. 85. cor. 4.) in mente simul poni possunt, quin se mutuo tollant; atqui si ita; poterunt utique in mente simul poni duo earum rationata, voluptas nimirum, & tædium, quin se mutuo tollant: ergo possunt in mente simul consistere voluptas, & tædium comparate ad idem objectum compositum sub diversa ratione consideratum, quin se mutuo tollant.

SCHOL. Veritatem hujus theorematissensus intuitus, cui Leibnitiani nequidquam obnituntur, apertissime contestatur; quis enim quæso est, qui in se non experiatur sibi sapissime idem objectum compositum ob diversas rationes placere simul; & displicere? posse se eundem hominem ob virtutes quasdam amare, & simul ob aliqua vitia odisse? Nempe voluptas, & tædium se tum solum destruerent, quando in idem objectum eodem modo sumtum tenderent, quod hic nequaquam fit; immo non tam objectum compositum, sed potius respectus ille, siue qualitas est objectum idæ voluptatem, vel tædium causantis: quare duo re ipsa objecta diversa in toto composito concurrunt, quorum unum voluptatem, alterum tædium generat. Certe si paritas, quam Boeh-

mius

mius ab horologio aliquot nœvis infecto ad *emp. f. 2. c. 1. §. 463. not.*
 comprobendam contrariam opinionem adfert,
 quidpiam efficeret, foret inde consequens,
 nos nec comparate ad diversa totius mundi
 entia voluptatem simul, ac tædium persenti-
 scere posse, cum ea omnia simul unum obje-
 ctum compositum, nempe mundum constitu-
 ant: Quod autem subinde dicamus: *placet hæc
 res, placeret autem magis, si illud non ad-
 esset*, id non ideo fit, ut significemus volu-
 ptatem a tædio minui, quemadmodum idem
 Boehmius contendit; sed eo absente novam
 toti composito perfectionem accessuram, qua
 posita major quoque ratio sufficiens volupta-
 tis, ac proinde etiam major voluptas poneretur;
 generatim enim quantitas voluptatis quan-
 titati perfectionis perceptæ respondet: quare
 seu in objecto aliquid adsit, quod displiceat,
 seu non, semper tanta, nec major, nec mi-
 nor sentietur voluptas, quanta in illo perfe-
 ctio cognoscitur.

LXXXVIII. *Bonum* generatim dicitur, Quid
 quidquid perfectionem entis constituit, aut *bonum,*
 cum ea connectitur; ejus oppositum *malum* & *ma-*
 est. *Bonum* hoc loco speciatim illud voco, lum?
 quod nos, statumque nostrum seu internum,
 seu externum (ont. §. 61.) perficit, ut *vir-*
tus, eruditio, sanitas. „ Quidquamne est bo- *Parad. 1.*
 „ num, ait Tullius, quod non eum, qui pos-
 „ sident, meliorem faciat? „ *Malum* contra,
 quod nos, statumque nostrum imperfectiorem
 reddit, ut *vitium, ignorantia, morbus.*

COROLL. I. Cum scire nequeamus, utrum no-
 bis objectum perfectionem, aut imperfectionem
 conciliet, nisi illud perceptum ad nos refera-
 mus, illiusque cum statu nostro nexum perspi-
 ciamus, relatione ea non facta, aut nexu non
 perspecto objectum perceptum nec bonum, nec
 ma-

malum apparet, nosque proinde in statu in-
differentiæ (§. 85.) versamur.

COROLL. 2. Perfectio, quam objectum nobis
conciliare potest, vel vera est, vel apparens
tantum; major item, vel minor: quare bonum
aliud *verum* est, aliud *apparens*; aliud *majus*,
aliud *minus*, atque hoc pro gradibus perfectio-
nis. Idem est de malo.

COROLL. 3. Bonitas igitur percepta accurate
discerni debet a bonitate, quæ reapse objecto
competit; potest enim vel major, vel minor,
vel prorsus nulla esse in objecto, etsi quæ-
dam nobis appareat, & vicissim. Inde philo-
sophi bonum in *reale*, & *ideale*, seu *objecti-
vum* distinguunt.

SCHOL. Sunt & aliæ boni, & mali divisiones
a philosophis usitatæ; nempe *bonum animi*,
quod ad mentis: ut *virtus*; *bonum corporis*,
quod ad corporis: ut *sanitas*; *bonum inter-
num*, quod ad status interni: ut *eruditio*; *bo-
num externum*, vel *fortuna*, quod ad status
externi perfectionem pertinet, ut *divitiæ*, *ho-
nores*. Sed hæc proprium in philosophia mo-
rali locum habent.

Perce-
ptio bo-
ni volu-
ptatem;
mali tæ-
dium
generat.

LXXXIX. *Perceptio boni voluptatem: perce-
ptio mali tedium generat.* Bonum vel malum
est id, quod nobis perfectionem, vel imper-
fectionem conciliat (§. præc.): ergo cum bo-
num, vel malum percipimus, nostram perfe-
ctionem, vel imperfectionem inde penden-
tem intuemur; sed perceptio perfectionis vo-
luptatem: perceptio imperfectionis tedium
generat (§. 85.): ergo etiam perceptio bo-
ni voluptatem; perceptio mali tedium ge-
nerat.

COROLL. 1. Perceptio igitur boni veri volu-
ptatem veram; perceptio boni apparentis vo-
luptatem solam apparentem (§. 85. cor. 3.)
generat. Idem est de malo. Voluptas igitur,
qua

qua percepto quodam objecto perfundimur, non est infallibile criterium boni realis, ut fere vulgus opinatur.

COROLL. 2. Quantitas voluptatis, aut tædii respondet quantitati bonitatis, aut malitiæ idealis, non realis; tanta siquidem erit voluptas, quantum boni percipitur, non quantum in se est.

XC. *In eodem objecto composito sub diverso respectu considerato tam bonitas, quam malitia simul percipi potest.* Fieri certe potest, ut aliud sit in objecto composito, quod nobis perfectionem, aliud, quod nobis imperfectionem conciliare possit, acque utrumque simul percipi posse nihil vetat; atqui dum istud cognoscitur, in eodem objecto composito tam bonitas, quam malitia simul percipitur (§. 88.) : ergo in eodem objecto composito sub diverso respectu considerato tam bonitas, quam malitia simul percipi potest.

Idem
obje-
ctum
sub di-
versa ra-
tione
bonum,
& ma-
lum esse
potest.

COROLL. 1. Igitur etiam idem objectum compositum sub diversa ratione consideratum voluptatem, & tædium, quæ se non tollunt (§. 87.), in nobis causare potest.

COROLL. 2. Bonum minus etiam in collisione cum majore, quatenus in se spectatur, bonum est: quatenus vero cum majore comparatum hujus consecutionem impedit, malum est: igitur ex perceptione boni minoris etiam in collisione cum majore voluptatem, & tædium capimus, si modo illud sub utroque respectu consideremus.

COROLL. 3. Similiter malum minus in collisione cum malo majore in se spectatum malum est; sed comparate ad majus malum, quod impedit, bonum: igitur etiam minus malum sub duplici hoc respectu consideratum voluptatem,
& tæ-

& tædium simul caussat. Hæc omnia sensu quoque intimo constant.

CAPUT II.

De Facultate Appetendi, & Aversandi.

Quid facultas appetendi, appetitio, aversatio? **XCI.** Quivis ad se attentus advertit, se etiam invitum versus objectum, quod ut sibi bonum percipit, nisum aliquem, sive inclinationem in semet experiri; ab opposito vero renisum, sive declinationem, cum sibi objectum ut sibi malum repræsentat. Inclinationis hæc *appetitio*; declinatio *aversatio*; & facultates mentis, a quibus actiones hæc proficiuntur, *facultas appetendi*, seu *appetitus*, & *aversandi* compellantur.

COROLL. 1. Appetitio semper cum voluptate; aversatio cum tædio consociatur (§. 89.).

COROLL. 2. Cum nec voluptate, nec tædio afficimur, indifferentes sumus (§. 85.): in statu igitur indifferentiæ nec appetitio, nec aversatio possibilis est. Inde vetus illud: *ignoti nulla cupido*; nam etiam tum indifferentes sumus, cum objectum non cognoscimus.

SCHOL. Alii vocabulo *appetitus* sine discrimine modo ad facultatem, modo ad actum denotandum utuntur; sed res ea æquivocationi locum præbet: consultius igitur est, ut constanter soli facultati tribuatur.

Perceptio boni appetitionis; perceptio mali aversionis; perceptio utilis sufficiens est.

XCII. Ratio sufficiens appetitionis in perceptione boni; aversionis in perceptione mali recte constituitur. Perceptio perfectionis, & imperfectionis est ratio sufficiens voluptatis, & tædii (§. 85. cor. 4.); sed appetitio semper

per cum voluptate; averfatio cum tædio confociatur (§. præc. cor. 1.): igitur in perceptione perfectionis, & imperfectionis etiam ratio fufficiens appetitionis, & averfationis recte constituitur; atqui perceptio boni, & mali femper conjungitur cum perceptione perfectionis, & imperfectionis (§§. 88. 89.): ergo pariter ratio fufficiens appetitionis, & averfationis in perceptione boni, & mali recte constituitur.

SCHOL. Ne tamen inde colligas animam appetendo, & averfando pati folum, non agere: agit ea profecto; appetitiones enim eo jure, quo perceptiones, in vitalibus, ut ajunt, illius actionibus habendæ sunt. Repræfentatio certe; feu perceptio boni vim appetendi in fe non continet; fed vis hæc, quæ facultatem in actum reducit, animæ tribuenda eft, atque per perceptionem boni, aut mali velut per remotionem impedimenti, ut Dariefius putat, ad agendum determinatur. Hæc igitur perceptio boni, aut mali efficit, ut vis animæ actu appetendo, vel averfando agat, quod ante obftante ignorantia præftare non poterat. Ea nimirum eft constitutio mentis noftre, ut felicitatem, ad quam adipifcendam a Conditoro fuo ordinata eft, naturaliter defideret; inde fit, ut ubicumque fpecies quædam boni relucet, continuo ad illud fefe inclinet, quafi in eo felicitatem fuam repertura; cumque porro in defideranda felicitate generatim accepta libera non fit, neque in ejus potestate ponitur objectam boni fpeciem non appetere, nifi in quantum eandem impedire, ac remove-re faltem aliquando poteft. Præclare Tullius: „ Natura omnes, quæ bona videntur, fequuntur, fugiuntque contraria. Quam ob rem „ fimul objecta boni fpecies cujufpiam eft, „ quod

*Psych.
emp. f. 1.
c. 2. §. 83.*

*27. Tu-
sc. l. 4.
c. 6.*

„ quod bonum videatur, ad id adipiscendum
 „ impellit natura. „

Quæ lex
 appeti-
 tus?

XCIH. *Omne bonum perceptum appetimus : omne malum perceptum averſamur : & contra quidquid appetimus , aut averſamur , ut bonum , vel ut malum percipimus .* Posita enim ratione sufficiente rationatum , & posito rationato ejus ratio sufficiens ponenda est (ont. §. 22.) ; sed perceptio boni , & mali est ratio sufficiens appetitionis , & averſationis (§. præc.) : ergo patet propositum. Suffragatur experientia.

COROLL. 1. Ex hac propositione omnia , quæ de appetitu cognoscimus , deduci possunt , ut deinceps apparebit ; merito igitur lex appetitus dicitur (§. 8. sch.).

COROLL. 2. Cum aliud sit bonum apparens , aliud verum , seu reale (§. 88. cor. 2. 3.) , ex eo , quod aliquid appetamus , non sequitur illud esse bonum reale : fieri igitur potest , ut , quod in se malum est , appetamus , & quod in se bonum est , averſemur . Inde ajunt philosophi : *nos objecta pro ratione boni in iis percepti appetere , & pro ratione mali in iis percepti averſari ,*

COROLL. 3. Minus bonum etiam in collisione cum majori bono appeti potest , quatenus est bonum absolute , non quatenus impedit consecutionem majoris boni ; idem verum est de minori malo , quatenus impedit majus . (conf. §. 91. cor. 2. 3.)

Inst. me-
 raph. di-
 sp. 4. c. 7.
 n. 774.
 & 75.

SCHOL. Commode hic tirones monet doctissimus P. Ivancsics : *appetere præcise malum , & averſari bonum* significat appetere , quod in se malum est , & averſari , quod in se bonum est : fieri hoc posse ex dictis constat , cum bonum possit apparere malum , & vicissim . Verum

appe-

appetere malum, quatenus malum est, & averfari bonum, quatenus bonum est, idem fonat, quod appetere malum, quia malum est, & averfari bonum, quia bonum est: illud fieri minime potest (§. præc.). Rurſus diverſæ ſunt hæc duæ ſententiæ: *appetere malum cognitum ut malum; & averfari bonum cognitum ut bonum: & appetere malum, quatenus malum eſt; averfari bonum, quatenus bonum eſt.* Primum enim aliud non ſignificat, quam id, in quo aliqua mali ſpecies percipitur, appetere ob adjunctam nimirum ſpeciem boni, & viciffim; alterum vero notat appetere malum, quia malum eſt, vel averfari bonum, quia bonum eſt, quod pro omni caſu repugnat.

XCIV. *Appetitio in averſationem, & averſatio in appetitionem etiam reſpectu ejusdem ob-jecti permutari poſſe.* Omne bonum perceptum appetimus, & omne malum perceptum averſamur (§. præc.): ſi igitur fieri poſſit, ut id, quod antea bonum apparuit, deinde videatur eſſe malum, & viciffim, etiam fieri poſſe, ut id, quod antea appetivimus, deinde averſemur; atqui illud certo fieri poſſe, cum aliud ſit bonum apparens, aliud verum (§. 38. cor. 2.): ergo etiam appetitio in averſionem, & averſatio in appetitionem reſpectu ejusdem ob-jecti permutari poſſe. (conf. §. 36.)

Quæ re-
gula ap-
petitus?

XCV. *Eo major eſt appetitio, vel averſatio, quo major, vel clarior eſt ſpecies boni, aut mali in ob-jecto percepta.* Omne bonum perceptum appetimus, omne malum perceptum averſamur (§. 93.): ergo etiam majus bonum perceptum, vel bonum clarius, id eſt, magis perceptum magis appetimus, & malum majus perceptum, vel malum cla-

Storchenau Metaph. L. III.

Eritus,

rius, id est; magis perceptum magis aver-
samur.

COROLL. 1. Si igitur plures rationes bonitatis in eodem objecto simul percipiantur, major appetitio orietur: idem est de aversione.

COROLL. 2. Vehementia appetitionis, & aversionis magna ex parte ab iis pendet, a quibus major perceptioni claritas accedit, ut nimirum ab actione objectorum in organa; a constitutione corporis, nervorum, cerebri, spirituum animalium copia; tum etiam ab habitibus comparatis, de quibus consulatur Genueensis.

*Elem.
met. p. 2.
c. 4 §. 20.
segg.*

XCVI. *Plura objecta, etsi simul obtineri nequeant, simul tamen appetere, & quidem plus, vel minus pro ratione bonitatis in iis percepta, possumus.* Imprimis enim plura objecta, tametsi simul obtineri nequeant, possunt tamen nobis simul bona apparere, quod per se evidens est; sed quidquid nobis bonum apparet, appetimus (§. 93.): ergo plura objecta, etsi simul obtineri nequeant, simul tamen appetere possumus. Deinde pari ratione possunt dicta objecta plus, vel minus bona apparere; atqui eo major est appetitio, quo major est species boni percepti (§. præc.): ergo eadem objecta simul plus, vel minus appetere possumus.

COROLL. 1. Appetitiones ergo diversorum objectorum, tametsi simul obtineri nequeant, mutuo se non tollunt.

COROLL. 2. Hinc quoque iterum patet, posse minus bonum etiam in collisione cum majori bono, id est, cum consecutionem majoris boni impedit, tamen vere appeti, (conf. §. 93. cor. 3.) ac proinde possibilem esse statum præpondis.

SCHOL.

SCHOL. Vocem conscientię omnino repudiare mihi videntur, qui præsentis theorematís veritatem in dubium vocant, aut penitus inficiantur. Offer Cajo duo horologia, aureum unum, argenteum alterum, ea conditione, ut, quod placuerit, eligat, secumque gratuiti muneris loco domum auferat; eliget sane unum; at appetet utrumque, si neges; fac illi copiam utrumque accipiendi; accipiet profecto utrumque: quid igitur? Non appetet utrumque? At sine præcedente appetitione electio fieri nequit, ut infra patebit. Quod si igitur Cajo facta utrumque horologium accipiendi venia, utrumque appetat, quis dubitabit, eum utrumque etiam tam appetere, cum utrique appetitioni satisfacere nequit? Velim ergo, ut Leibnitiani ægre non ferant me hac in re ab ipsis dissentire; majus enim sensus intimus, quam ipsorum auctoritas apud me pondus obtinet; paritatis bilance petita, in qua ipsi exsultant, alio loco commodius respondebo.

XCVII. Cum plura objecta simul appetere, aut averfari pro ratione bonitatis, aut malitiæ perceptæ possimus (§. præc.), consequens est, ut duo, vel plura objecta, in quibus æqualem rationem bonitatis, aut malitiæ percipimus, æqualiter appetamus, aut aversemur. Hinc oritur *status æquilibrii*, in quo mens constituitur, cum duo, vel plura bona simul æqualiter appetit, aut duo, vel plura mala æqualiter simul averfatur.

Quid
status
æquili-
brii?

COROLL. 1. Status æquilibrii plurimum differt a statu indifferentiæ (§§ 88. coroll. 1. 85.); in hoc enim vel nullum objectum percipio, vel si quod percipiam, in eo nec speciem mali, nec speciem boni deprehendo.

COROLL. 2. Cum de appetitionibus agimus, triplicem animæ statum acute discernere oportet;

ter; primo statum *indifferentia*, in quo ipsa nihil appetit, nec quidquam appetere potest; tum statum *aquilibris*, in quo ipsa duo, vel plura bona æqualiter appetit; denique statum *prepondis*, in quo unum magis, quam alia bona simul percepta appetit.

XCVIII. *Idem objectum compositum sub diversa ratione appetere simul, & averfari possumus.* Ponamus enim idem objectum compositum sub diversis rationibus aliis boni, aliis mali repræsentari, quod fieri posse docet (§. 90.); erunt hæ rationes totidem objecta partialia nostræ perceptionis compositæ; percipiemusque in ipso objecto composito aliqua, quæ apparent bona, alia, quæ apparent mala: quare, cum quidquid bonum apparet, appetamus, & quidquid malum apparet, aversemur (§. 93.), ea bona appetemur, & ea mala averfabimur; sunt autem hæc bona, & mala simul conjuncta in eodem objecto composito: igitur idem objectum compositum sub diversis rationibus appetere, & averfari possumus. (conf. §. 87.)

COROLL. Possum igitur minus bonum simul ut absolute, & in se bonum appetere, & simul ut impedimentum majoris boni, adeoque respective malum averfari; idem cum proportionem intellige de minori malo comparate ad majus. (conf. §. 96. cor. 2.)

Quid motiva? **XCIX.** *Motiva dicuntur hoc loco, quæ nos per se ad appetendum, vel averfandum objectum alliciunt: quare, cum id perceptiones boni, & mali præstent, ex recte motiva nuncupantur.*

COROLL. Motivum igitur est ratio sufficiens appetitionis, & averfationis (§. 92.); & quia nihil est sine ratione sufficiente (ont. §. 21.), nul.

nulla appetitio, aut averfatio fine motivo ef-
fe potest.

SCHOL. Cum videmur nobis nonnumquam ali-
quid fine motivo appetere, aut averfari, id
inde est, quod alias jam iis motivis allekti
fuerimus. Fieri nempe potest, ut rem quam-
piam, in qua nunc quidem nullam boni spe-
ciem apprehendimus, propterea tamen appeta-
mus, quod nos eam olim ut bonum percepif-
fe, ac appetiisse recordamur; quo casu in de-
terminatione præterita præsentis appetitionis
ratio continebitur. Porro, cum ex frequente
eiusdem actionis repetitione habitus oritur (§.
79.), & habitum appetendi, ac averfandi;
qui nominatim *consuetudo* a philosophis dici-
tur, nobis comparare possumus, & reapse fre-
quenter ex consuetudine solum aliquid appeti-
mus, & averfamur. Atque hinc patet, cur fa-
cilis ea appetamus, aut aversemur, quæ jam
sæpe alias appetivimus, aut averfati sumus.
Qui igitur per experientiam cognoscere vult,
quo modo appetitiones, & averfationes in sua
mente nascantur, is non solum ad eos casus,
in quibus ex consuetudine aliquid appetit, vel
averfatur, animum advertat; sed etiam eos fol-
licite indaget, in quibus primum eam appeti-
tionem, aut averfationem elicit.

C. Perceptio, sive repræsentatio boni, aut
mali, qua posita ipsa appetitio, aut averfa-
tio ponitur (§. 93.), ad facultatem cogno-
scendi pertinet (§. 6.); sed facultas cogno-
scendi vel inferior est, vel superior: illa res
obscuræ, aut confusæ; hæc distincte repræ-
sentat (§. 7.): igitur & perceptio boni, aut
mali vel obscuræ, aut confusæ, vel distincta
est. Ex repræsentatione obscuræ, vel confusæ
oritur *appetitio*, vel *averfatio sensitiva*; ex
repræsentatione vero distincta *appetitio*, vel
averfatio rationalis.

Quatuor-
plex ap-
petitio,
& aver-
fatio,

facultas item appetendi, COROLL. 1. Igitur etiam summo jure facultas appetendi, & averfandi in *superiorem*, & *inferiorem* tribuitur, cumque, quæ competunt generi, etiam speciebus convenient, quæcumque de facultate appetendi, appetitione, aut averfatione generatim adhuc dicta sunt, etiam speciatim ad facultatem appetendi *superiorem*, ac *inferiorem*, atque ad appetitionem, & averfationem tam sensitivam, quam rationalem accommodari debent.

& voluptas, ac tædium? COROLL. 2. Quævis appetitio cum voluptate; averfatio cum tædio confociatur (§. 91. cor.): ergo voluptas quoque, ac tædium aliud *rationale*; vel ut ajunt, *mentale*; aliud *sensitivum* est. *Voluptatem rationalem per se sensu Pythagoras, cum ob inventum de quadrato hypothetice nusa theorema Musis hostias immolavit.*

Vitruvius l. 3. c. 2.

COROLL. 3. Facultas cognoscendi inferior repræsentat objecta singularia ope sensus, aut phantasie (§. 8.); superior universalis, & abstracta ope intellectus, & rationis (§. 48.): igitur appetitio sensitiva fertur in bonum sensibile per sensum, aut phantasiam repræsentatum; appetitio vero rationalis in bonum universale, abstractum, & a materia separatum ope intellectus, & rationis cognitum. Idem est de averfatione.

Phil. Schrift. 1. Th. 2. Brief. 2. Th. II. Veber die Hauptgrundsätze der schönen Künste, und Wissenschaft.

COROLL. 4. Cum perfectio, & imperfectio confuse cognita pulchritudinem, & deformitatem constituat, ut egregie demonstravit Moses Mendelssohn, perspicuum est, *pulchrum*, & *deforme* objectum esse facultatis appetendi, ac averfandi inferioris, ac proinde hanc facultatem ad eas pertinere; quarum excolendarum rationem æsthetica docet (§. 76. sch. 2.).

SCHOL. Cum repræsentationes boni, & mali obscuræ sunt, sentimus nos impelli ad aliquid appetendum, & averfandum, quin illius appetitionis, aut averfationis rationem scire, aut reddere valeamus; quod sæpius evenire nemo est,

est, qui in se non experiatur, si modo in
 iis, quæ intra se sunt, discernendis satis acu-
 tus sit. Id genus appetitionem, aut averfatio-
 nem *naturalem*, seu *innatam* vocant; illam
 vero, quæ ex confusa, vel distincta repræ-
 sentatione oritur, *elicitam*. Quod si VVinkle-
 rus (a), & alii quidam, qui cum veteribus
 Stoicis, de quibus Tullius (b), & Peripateti-
 cis appetitiones innatas docent, eas dicto nunc
 sensu intelligerent, nihil eorum contineret
 doctrina, quod jure carpi posset; at vero, cum
 ipsi putent actualem appetitionem, aut averfa-
 tionem a natura nobis inditam, ac perseveran-
 tem, earumque rerum ideas simul animo in-
 sculptas esse, hæc illorum sententia omnino
 repudianda est; solidissimis quippe rationibus
 infra ostendam, nullas in ipso ortu ingenitas
 in nobis ideas esse. Alii denique aliis utuntur
 vocabulis; appetitiones nempe, & averfationes
 naturales *stimulos naturales* compellant; tum
 illi, quibus solam representationem distinctam
motivum nominare placet, representationes
 boni, aut mali obscuras, & confusas *stimulos*
 dicunt, atque ex stimulis obscuris *instinctum*
 enasci ajunt. Vide Boehmium.

(a) *Psych.*

§. 724. &

725.

(b) *De*

fin. l. 3.

4. 5.

*psych.**emp. §. 2.*

c. 2. §.

471. not.

& 472.

not.

CI. Fieri potest, ut quod facultas cogno-
 scendi inferior confuse ut bonum, vel malum
 repræsentat, idem quoque superior bonum, vel malum
 distincte exhibeat; at fieri etiam
 potest, ut quod una ut bonum, altera ut
 malum, & vicissim repræsentet. Quare cum
 omne bonum perceptum appetamus, & omne
 malum perceptum aversemur (§. 93.), in
 priori casu idem objectum utraque facultate,
 adeoque tam sensitive, quam rationaliter ap-
 petimus, vel averfamur, tumque habetur
consensus appetitionum; in posteriori vero ca-
 su, quod sensitive appetimus, rationaliter a-
 versamur, aut vicissim, atque inde *pugna ap-*

Quid
 consen-
 sus &
 pugna
 appeti-
 tionum?

petitionum oritur. Ita agrotus medicinam palato adversam sensitivè aversatur; eandem tamen ob spem sanitatis distinctè cognitam rationaliter appetit.

COROLL. Cum idem objectum sub diversa ratione simul appetere, & aversari possimus (S. 98.), etiam in hoc casu appetitio, & aversario mutuo se non destruunt, neque alterutrius alio sensu victoria tribui potest, quam quatenus voluntas libere exsequitur, quod ab alterutro susdetur: & quia experientia teste voluntas non semper secundum formierem appetitionem, aut aversationem se determinat, veritati minime consentaneum est, in hac appetitionum pugna semper fortiolem, seu intensiorem appetitionem vincere, quod Leibnitiani docent.

SECT. I. Necessè igitur minime habemus, ut cum veteribus subjecta reapse diversa, in quibus appetitiones pugnantes insunt, constituamus. Diviserunt illi appetitum in *rationalem*, & *carnalem*, huncque rursus in *concupiscibilem*, & *irascibilem*, agentes rationalem in superiore animæ parte, quam *animum*; carnalem in inferiore, seu sensitiva, quam *animam* vocarunt, residere, hasque animæ partes, & revera distinctas esse, & secum perpetuo pugnare, velut equum cum equite, quæ locutio Platoni imprimis familiaris fuit. Certe doctrina hæc & sensui intimo, quo eum conflictum in uno, ac individuo ente inesse experimur, & efficacissimis rationibus, quibus animæ humanæ simplicitatem altera in parte demonstrabimus, repugnat, ut adeo mirum sit, complures etiam recentioribus temporibus duas in homine animas, sensitivam unam, ac materialem; alteram rationalem, & spirituales cum Thoma Villisio (a) statuisse putantes, hanc appetitionum pugnam sine duplici anima nequaquam

in.

(a) De
anim.
brut. p.
1. c. 2.

intelligenter exponi posse; quem errorem nuperus auctor (b) absurdissime recoxit. Ad extremum ratio cur homines sere frequentius secundum appetitionem sensitivam non obstante averfatione rationali agant, in eo sita videtur, quod præsentibus vivacius afficiamur, quam absentibus, & abstractis; sensu præterea intuitive cognoscimus (§. 63.), & phantasia simul reproducendo ideam voluptatis alias perceptæ præsentem augeat; intellectus contra cognitio ut plurimum symbolica tantum est (§. cit. sch. 1.), qua bonitatem non in se ipsa, sed Aliorum ope solum apprehendimus. Atque inde fit, ut sæpius, tametsi id fieri minime oporteret, appetitioni sensitivæ præ rationali obtemperemus, dicamusque cum Medea apud Ovidium: *video meliora, proboque: deteriora sequor*. Consule Silvanum Regis.

(b) Philo-
sophie
du bon
sens t. 2.
p. 213.

Syst. de
Phil. la-
metaph.
l. 2. p. 2.
cb. 19.

SCHOL. 2. Quemadmodum facultas appetendi, & averfandi in superiorem, & inferiorem rite tribuitur (§. præc. cor 1.); ita quoque eadem facultas multiplex efficitur, cum diversorum objectorum, quæ appetere, aut averfari possumus, ratio habetur. Quia porro quævis facultas in se determinatæ quantitatis est, necesse est, ut diversæ hæc appetendi, & averfandi facultates determinatam in unoquoque homine rationem, sive proportionem inter se habeant: hæc proportio indolem cujusvis, seu, ut ajunt, *temperamentum* constituit; quod infinitis prope modis non solum in diversis; sed in eodem quoque homine diverso tempore variari potest. Generationi quidem hujus diversitas a diversitate ingenii latius dicti (§. 59. sch.) pendet; quemadmodum ipsa facultas appetendi a facultate cognoscendi. Mejerus jam sæpe a me laudatus quatuor potissimum genera temperamentorum constituit: *rationale*; cum facultates superiores: *sensitivum*; cum inferiores: *vegetabile*; cum facultates appetendi: *abjectum*;

Quid
tempe-
ramen-
tum?

Theore-
tische
Lehre
von den
Genü-
theilen

verum
gen. §.
122.

cum facultates averfandi fortiores exiftunt :
Facultas deinde appetendi, aut averfandi, quæ
in temperamento fenfitivo ceteras fuperat, *pa-
ffionem dominantem* (den Hang)-progignit.

C A P U T III.

De Affectibus.

Quid
affectus, CII. *Affectus* eft appetitio, aut averfatio
fenfitiva vehementior, & cum extraordinaria
fanguinis, ac fluidi nervei commotione con-
iuncta. Ita in irato homine ardent oculi, in-
flammat vultus, fanguis concitato cursu ra-
pidiffime totum corpus permeat. Id genus ap-
petitio, aut averfatio rationalis *affectus per
analogiam* cum Dariefio dici potest.

& quo-
tuplex? COROLL. Omnis igitur affectus cum voluptate,
vel tædio conjungitur (§. 91. cor. 1.), idque
fundamentum præbet distributioni affectuum
maxime generali in *gratos*, vel *jucundos*, &
moleftos, vel *ingratos*, quorum illi ad *gan-
dium*; hi ad *triftitiam* commode revocamur.

Quæ
philoso-
phorum
opinio-
nes? SCHOL. 1. De numero, ac divifione affectuum
multa variaque apud philosophos reperias. Da-
riefius (a) ex illo Horatii (b): *gaudeat, an-
dolet, cupiat, metuasque; quid ad rem?* om-
nes affectus ad hos quatuor primarios, *gan-
dium, triftitiam, cupiditatem, metum* reduci
putat. Huic opinioni adhæfiffe videntur Stoi-
ci, quorum de affectibus, quos *πάθη* voca-
bant, doctrina maximam, ac præcipuam phi-
lofophiæ partem confecit: in quatuor ipfi ge-
nera affectus tribuerunt; bona, agebant, alia
funt præfentia; alia futura: de illis habetur
latitia; de his *libido*: rursus mala vel præfen-
tia funt, vel futura: de illis *ægritudo*; de his

metus

metus datur. Plato dicere solebat affectus, qui nomen habent, multos esse; qui vero nomine carent, innumeros. Aristoteles cum suis undecim numeravit: gaudium, desiderium, amorem, tristitiam, fugam, odium, spem, desperationem, audaciam, timorem, & iram; hos Peripateticorum nonnulli simplices dixerunt, & sex compositos addiderunt, zelotypiam, pudorem, misericordiam, emulationem, indignationem, & invidiam. Cartesius, qui hoc argumentum libro singulari copiose, & accurate pertractavit, affectus omnes in simplices, seu primitivos, & compositos distribuit, ad illos referens admirationem, amorem, odium cupiditatem, latitiam, & maiorem; hos diverse existis componi asserens. Sed est in hac doctrina quidpiam, quod non penitus probari potest, de quo videatur VVinklerus (a). Nec VVolffius (b) quidquam intermisit, quod ad illustrandam de natura, & variis affectuum generibus doctrinam conducere possit; quemadmodum & Malebranchius (c) idem præstitit. Commendari hic quoque meretur opus clarissimi Mejeri superius laudatum (d); in eo enim tum de natura, & origine affectuum; tum de ratione eisdem & concitandi, & sedandi egregie disseritur. Id tamen lectorem monitum velim, virum celeberrimum, quod systemati harmoniæ præstabilius plus æquo adhæreat, totum esse in contemplanda anima a corpore penitus abstracta; inde certe fit, ut complura ipsius ratiocinia tum usui esse nequeant, cum affectuum in animo exsurgentium vere reales in corpore causas experimur.

SCHOL. 2. Me tamen iudice omnium accuratissima affectuum distributio ea est, quam supra in corollario insinavi; existimo enim gaudium, & tristitiam duos esse omnium reliquorum fontes, proptereaque recte primigenios dici. Ut autem perspicias, quo modo omnes

De passionibus.

(a) Psyc. §. 718.

(b) Psyc. emp. §. 1. p. 2. c. 3.

(c) Récher. de la vérité. liv. 5.

(d) Theoretische Lehre von den Gemüthsbeurtheilungen.

Psych.
emp. f. 2.
c. 2. § 2.
480. 81.
not. not.

alii ex his fontibus promanent, hæc ex Boethio accipe. „ *Gaudium* ex fine mali (est) *bitaritas*; ex bono futuro incertiori *spes*, ex certiori *fiducia*; ex conatu bonum obtinendi *cupiditas*; cupiditas erga bonum difficulter obtinendi conjuncta cum fiducia difficultates superandi *animositas*; gaudium ex iis, quæ a nobis benefacta putamus, *acquiescentia*; ex benigno aliorum de nobis iudicio *gloria*; ex alterius perfectione *amor*; amor erga benefactorem propter beneficia *gratitudo*; amor singularis propter præstantiora animi dona *favor*; gaudium ex alterius perfectione *malevolentia*; ex absurdo *risus*. Tristitia ex difficultate boni obtinendi *pessimanimitas*; ex mora boni sperati *desiderium*; ex antea bono viso *fastidium*; ex malo, quod nobis obvenire posset, *metus*; ex malo appropinquante *timor*; ex malo ingenti *horror*; ex malo intolerabili, & inevitabili *desperatio*; ex malo improvviso *terror*; ex iis, quæ a nobis male facta putantur, *pœnitentia*; ex sinistro aliorum de nobis iudicio *pudor*; ex alterius imperfectione *commiseratio*; ex alterius perfectione *odium*; ex alterius perfectione, quatenus illam nobis, vel amatis evenire peroptamus, *invidia*; ex injuria nobis illata *indignatio*; indignatio cum odio *ira*. „

Affectus
confe-
quantur
naturam
humana-
nam,

CIII. *Affectus sunt naturalia humana natura conſectaria*. Cum enim natura humana finita fit, & mutabilis, ſibiſque ad perfectam beatitatem, quam ardentiffime deſiderat, ſola non ſufficiat, prorsus naturaliter fit, ut perceptionibus boni, aut mali commoveatur, ibique ad appetendum, quod partem perfectæ felicitatis conſtituere: hic ad propulſandum, quod beatitati obſtare videtur, impellatur: quare cum appetitiones, & averſationes for-
tio.

tiones, quæ simili ratione ex clarioribus boni, aut mali perceptionibus naturaliter oriuntur, affectus sint (§. præc.): manifestum est affectus esse naturalia humanæ naturæ consuetudinaria.

SCHOL. Verum non modo naturaliter humanam & multam naturam consequuntur affectus; sed admodum ^{tam habent utilitatem.} utiles sunt, si modo iustos intra limites a ratione constringantur. Nihil certe valde magni, egregii, aut ardui præstitum umquam est sine aliquo affectu. Tum ad ipsam hominis, ac rerum publicarum integritatem conservandam necessarii sunt; neque enim homo conservari potest, nisi bonorum possessione, ac malorum declinatione: id vero, qui fiat, nisi natura ipsa impellente ad bona percepta pro ratione bonitatis repræsentatæ inelinetur, intelligi non potest. Deinde societates humanas quascumque aut amore, aut timore tam iniri, quam conservari quis ignorat? Tolle hæc vincula, & suavissimæ civium conspirantium harmoniæ loco odia, inimicitias, rixas, ac insidias fuscitabis. Præclare Genuensis: „Ratio

„recta nullo impetuosiori affectu concitante ^{Elem. met. p. 24 c. 6 prop. 59. sch. fin.}
 „constantius operatur, & æquabilis; sed ex
 „ximum quidquam, & distinctum efficit
 „numquam. Eadem, ubi natura vehementissime
 „sine affecta est, velut erigitur, ac, licet
 „paullo turbulentius, efficit tamen, quæ mi-
 „ra videri possent naturæ humanæ vires om-
 „nes ignorantibus. Itaque Plato sæpe scribit,
 „magnorum virorum fuisse neminem sine en-
 „thusiasmo quodam, id est, sine vehementiori affectu. „Cum ratione igitur insaniisse
 „se censendi sunt Stoici, qui duce Zenone do- ^{Laert. de vit. phil. l. 7. segm. 110.}
 „cuerunt affectus omnes sine discrimine morbos
 „esse animi; præternaturales motiones; averse
 „a recta ratione contra naturam animi commo-
 „tiones, proptereaque in sapientem minime ca-
 „dere;

*Cic. de
fin. l. 3.*

*29. tu-
sc. l. 4. c.
6. seqq.*

dere; hæc enim institutio non modo aliquid postulat, quod supra naturæ humanæ vires ponitur; sed & hominem necessariis magna gerendi, ardua consilia & suscipiendi, & exsequendi instrumentis, ac sapientem sapientia exspoliât: de hac Stoicorum disciplina adi Tullium, qui eam multis persecutus est. Sapientius Aristoteles ad Nicomachum scribens præcepit: affectus virtutum materiem, virtutemque in eo sitam esse, ut animi affectus temperet, ac ita coerceat, ut apta efficiantur subsidia ad veram beatitudinem consequendam. Quare labor noster non tam in eo versari debet, ut omnes animi affectiones radicitus evellantur; id enim humanæ naturæ conditio minime patitur: quam ut easdem injectis frenis rationi obtemperare doceamus. Sed hæc jam ad philosophiam moralem pertinent.



SECTIO III.

D E

FACULTATE VOLENDI.

§. CIV.



Enio ad tertiam animæ nostræ facultatem sensu intimo cognitam, quam ego facultatem volendi, seu *voluntatem* voco. Dispicendum hic Quod sectionis argumentum? principe loco, quid ea sit, in quove proprie constituatur; deinde singularis, solique illi competens prærogativa expendenda: libertatem intelligo, de qua, quæ utiliter dici possunt, ad duo summa capita revocaturus de natura illius primum; tum de existentia disputabo. Habes igitur sectionis argumentum.

SC H O L Libertate humana aut penitus sublata, aut perperam explicata tota ruit philosophia moralis; hac vero everfa ipsa quoque religio non revelata modo, sed & naturalis collabitur. Inde argumenti hujus gravitas perspicue intelligitur: quare nemo mihi vitio dederit, si in eo pertractando longior fuero. Hostes plurimi sunt, & acerrimi; alii aperto Marte: alii per cuniculos libertatem invadunt: ut eorum impetus propulsentur; horum insidiæ de-
tegantur, magno molimine opus est.

CAPUT I.

De Spontaneitate, & Voluntate.

Quid
& quo-
plex
sponta-
neitas?

CV. *Spontaneitas* late accepta est facultas, qua ens per principium efficiens internum, seu per vim sibi insitam sine principii efficientis externi concursu se ad actionem determinare potest. *Spontaneitas* vero accuratius accepta, seu *arbitrium* est facultas, qua ens se ipsum sine principii efficientis externi concursu per principium internum, seu per vim suam ad unam præ aliis per eandem vim possibilibus actionem determinare potest.

COROLL. 1. Actiones igitur late spontaneæ dici possunt omnes actiones, quæ per vim entis internam efficiuntur, & ens, quod ita agere potest, spontaneum: quare elementa corporum late spontanea, & eorum motus late spontanei sunt (cosm. §§. 52. cor. 1. 53. cor. 1.). Facile inde colligitur, quæ actiones stricte spontaneæ dici debeant.

COROLL. 2. Ens late solum spontaneum, cum semel coepit, agit in serie continua ita, ut status antecedens semper contineat rationem sufficientem subsequenti, donec ab externo principio actio impediatur, quemadmodum id in dictis elementis evenit (§§. cit.).

SCHOL. Admissa hac spontaneitatis divisione variae, quæ hac in re obtinent, auctorum sententiæ optime conciliantur. VVolffius (a) post Leibnitium (b) ex Aristotele contendit spontaneitatem universim omnibus entibus seu animatis, seu inanimatis tribuendam esse, si modo per vim internam sine principio efficiente

(a) *Psyc. emp.* p. 2. s. 2. c. 2. §. 911.
(b) *Essai de Theod.* p. 3. §. 289.

ciente externo agant, provocatque ad usitatum
 loquendi usum, quo dicimus ignem sua *spon-*
te moveri, aut exstingui, quod nulla causa ex-
 terna apparet, quæ ipsum moveat, aut extin-
 guat; canem audita heri voce sua *spon-*
te accedere, & quæ similia sunt. Verum non miror
 Leibnitium, VVolfium, ac ipsorum sectatores
 unum hoc spontaneitatis genus propugnasse;
 nam si ipsorum sententiæ larvam detrahimus,
 clarissime patet, ipsos spontaneitatem stricte
 acceptam specioso libertatis titulo condecora-
 se. Hinc alii, qui veriora amplectuntur, af-
 firmate pronunciant *res spon-*
te agere magis de-
 terminatum esse, quam *per principium inter-*
num sine efficiente externo agere; neque pro-
 pterea spontaneitatem, quæ spectata etymolo-
 gia *die Willkühr* significet, ullo sensu rebus
 etiam inanimatis competere posse. Opinionem
 hanc suam quoque fecit Darjesius; unde spon-
 taneitatem definit „ principium entis efficiens
 „ intrinsecum, quo ens sine aliorum princi-
 „ piorum efficientium extrinsecorum concursu
 „ cum contingentia formali agere potest. „
 Illud autem cum contingentia formali subiecto
 competere dicit, „ cuius oppositum in eodem
 ente salvo statu antecedente inesse potest.
 Quodhæ jam utramque hanc sententiam paullo
 accuratius examinemus, facile deprehendemus,
 utrique aliquid veri subesse; illa communi lo-
 quendi usu nititur: hæc vocabuli etymologia;
 cui præterea ex eo magnum pondus accedit,
 quod philosophi sollicitè motus necessarios a
 spontaneis distinguant, atque inde cum primis
 in belluis principium activum, sive animam
 inesse colligant, quod ipsarum motus spontanei
 sint, non necessarii, quales in inanimatis de-
 prehenduntur. Jam vero per discrimen dupli-
 cis spontaneitatis utrique sententiæ satisfiat; eo
 enim posito & inanimatis non prorsus denega-
 tur, & animatis in perfectiori gradu tribuitur
 spon-

Monad.

part.

gen. s. 2.

c. 2 § 39.

*De leg.
nat. pos.
c. 1. §. 40.*

Spontaneitas; consentientem habeo perillustrem
de Martini: „ spontaneitas, ita ait vir clarif-
simus, late accepta est facultas entis per
principium efficiens internum aliquid agendi
sine externa quadam vi: stricte vero spon-
taneitas, seu nudum arbitrium est, quæ ad
actiones physice, & subjective contingentes
competit. „

**Anima
gaudet
spontaneitate.**

CVI. *Anima gaudet spontaneitate tam late, quam stricte sumta.* Imprimis enim anima est ens activum, ac vivens: agit proinde vi sua propria; ac sine principio efficiente externo, atque sic sentit, imaginatur, recordatur, attendit, reflectit, ratiocinatur, appetit, vult; atqui ad spontaneitatem late sumtam amplius nihil requiritur (§. præc.) : igitur animæ competit spontaneitas late sumta, atque istud ita in vulgus notum est, ut Volvius putet neminem, qui quidem termini significatum intelligat, de eo dubitare. Deinde enumeratæ nunc actiones diversæ per eandem animæ vim & possibiles sunt, & efficiuntur, cum unum ens unam tantum vim habeat (ont. §. 176. sch.) & anima sæpe unam, vel alteram præ omnibus reliquis possibilibus actionibus producit, quin ad id a principio efficiente extrinseco determinetur, ut sensu intimo patet: ergo anima potest se ipsam sine principio efficiente externo ad unam actionem ex pluribus possibilibus determinare; sed hoc est gaudere spontaneitate stricte sumta (§. præc.): ergo anima gaudet spontaneitate stricte sumta.

Quid
volun-
tas, vo-
luntio, no-
luntio?

CVII. *Voluntas* est ea animæ facultas, quæ ipsa se ad bonum, quod appetit, eligendum, aut malum, quod averfatur, fugiendum sine concursu principii efficiētis externi determinare potest. Actus hujus facultatis sunt *volitio*, & *nolitio*: illa est ipsa mentis determinatio

natio ad eligendum bonum, quod appetit, facta sine concursu principii efficientis externi; hæc est mentis determinatio ad fugiendum malum, quod averfatur, facta sine concursu principii efficientis externi.

COROLL. 1. Voluntas est spontaneitatis stricte sumptæ quædam species, sive est spontaneitas stricte sumpta jam magis determinata, quatenus nempe ad actiones, quæ in electione boni, vel fuga mali consistunt, refertur.

COROLL. 2. Nolitio non est mera volitionis negatio; sed actus omnino positivus: *quæ non velle*, & *nolle* sensu philosophico diversa sunt.

CVIII. *Facultas cognoscendi voluntati facem præfert.* Cum enim voluntas tendat ad electionem boni, quod mens appetit, aut ad fugam mali, quod mens averfatur (§. præc.), appetitio vero, aut averfatio sine repræsentatione boni, aut mali non fiat (§. 92.), etiam voluntas sine repræsentatione boni, aut mali agere non potest; sed hæc repræsentatio ad facultatem cognoscendi pertinet (§. 6.): facultas ergo cognoscitiva hac boni, vel mali repræsentatione facem voluntati præfert.

Facultas
cogno-
scendi
volunta-
ti facem
præfert.

COROLL. 1. Repræsentationes boni, & mali sunt motiva (§. 99.): igitur voluntas sine motivis agere nequit: quia porro in statu indifferentiæ nulla (§. 85.); in statibus vero æquilibrii, & præpondii adsunt motiva (§. 97. cor. 2.), mens nostra in his potest: in altero non potest aliquid velle.

COROLL. 2. Facultas cognoscitiva vel inferior, Quotum
vel superior est (§. 7.): igitur & voluntas plex vo-
in sermone philosophico duplex est, inferior, luntas?
& superior; & illa entibus quoque sola infe-
riore

riore cognoscendi facultate instructis convenire potest.

Quid arbitrium sensitivum? SCHOL. 1. Vereor tamen, ne quis ægrius, quam oportet, ferat belluis quoque voluntatem tribui: quare hoc vocabuli usum posthac abstinēbo, partem spontaneitatis, seu arbitrii solum superiorem *voluntatem*; inferiorem vero *arbitrium sensitivum* compellaturus:

Definitio voluntatis vindicatur. SCHOL. 2. Res jam postulat, ut definitionem voluntatis supra allatam contra Leibnitianorum, qui eam ex Aristotele aliud esse negant, quam *appetitum rationalem*, impetus defendam. Confidenter ajo voluntatem appetitum rationalem minime dici posse, nisi sub una solum conditione infra insinuanda, qua tamen ipsi uti nolant. Ratio asserti mihi duplex est: 1.) Sensu intimo nobis constat, posse nos obiectum abstractum sub ratione boni per intellectum, & rationem repræsentatum, quod propterea appetitu rationali appetimus (§. 100.), eligere, vel non eligere, tametsi inclinationem rationalem versus illud, quam eodem tempore inviti etiam sentimus, impedire non queamus, idem est de aversione rationali; unde fit, ut sæpissime illud ipsum, quod rationaliter averfamur, reapse tamen eligamus, & amplectamur. Sentit exempli causa quis sanguinem nimis concitatum, proptereaque liberaliorem vini haurum sibi nocere judicat, atque hoc nocumentum sibi distincte ope intellectus, & rationis repræsentat, unde rationalis a vino aversio in ipso exoritur; at victus tamen voluptate sensuali vinum liberalius haurit: anne istud infrequens? Quid autem inde colligendum? istud: conscientia teste inesse in nobis facultatem distinctam, qua secundum, vel contra appetitionem non modo sensitivam, verum etiam rationalem agere possimus. Certe universim experimur præter inclinationes illas, quas ad bonum quomodocumque percipimus

ptum necessario sentimus, opus esse nova alia determinatione ad illud reapse eligendum, quæ jam verò hæc facultas, nisi voluntas? voluntas igitur ab appetitu rationali distinguenda est. Profecto cum facultas generatim aliud non sit, quam possibilitas actus, ex diversitate actuum recte arguitur diversitas facultatum (ont. §. 130.); sed actus inclinationum, & aversionum rationalium sunt diversi ab actibus electionis, & fugæ: igitur & facultates, a quibus illi proficiuntur, in se diversæ sunt, voluntas nimirum & appetitus rationalis.

- 2.) Si voluntas sit appetitus rationalis, actum est de libertate nostra, quam tamen deinceps demonstrabimus. Est enim appetitus in genere causa necessaria, ejusque actus ex representatione boni, & mali, velut sua ratione sufficiente (§. 92.), necessario profluunt, neque impediri possunt, nisi quatenus nonnumquam ex perceptiones removeantur; cum igitur ex logicæ legibus, quæcumque de genere dicuntur, etiam speciebus sub eo contentis conveniant, eadem necessitas nominatim tam de appetitu sensitivo, quam rationali prædicari debet. Et alioquin inter duos hos appetitus aliud discrimen non est, quam quod ibi representatio boni sit confusa; hic distincta; cetera omnia sunt paria: si igitur appetitus sensitivus non libere, sed necessario agat, quod ejus ratio sufficiens sit representatio boni confusa, ut ipsi Leibnitiani ultro fatentur, & si illi inficiari vellent, bruta loquerentur; pariter appetitus rationalis non libere, sed necessario agat, quod ejus ratio sufficiens sit representatio boni distincta: quid enim distinctio illa efficiet? anne ipsa sola totum libertatis pondus sustinebit. Certe neque in nostra semper est potestate distinctam habere representationem, vel non; neque si esset, id ad veram libertatis notionem constituendam sufficeret; manifeste

feſte enim inde reſſus in infinitum proflu-
ret, quemadmodum infra oſtendam.

Quodſi tamen aliquis hiſce omnibus non moveretur, & pertinaciter contenderet appetitiones rationales ad voluntatem pertinere, oſtendam illi modum, quo ſententiam ſuam cum aliqua probabilitatis ſpecie tueri poſſit. Ponamus voluntatem a facultate appetendi non reſpe diſtingui; ſed habere ipſam tamen actus duplicis, ac omnino diverſi generis: poſita hac hypotheſi voluntas ut facultas ſaltem æquivalenter duplex conſiderari debet; nempe ut eſt facultas appetendi, vel averſandi tam ſenſitive; quam rationaliter, & ut eſt facultas ſe deter- minandi ad eligendum bonum, vel fugiendum malum perceptum; illius actus, qui inclinationes, & averſationes ſunt, dici poterunt *volitiones*, ac *nolitiones indeliberata*, & *neceſſaria*: hujus vero *volitiones*, & *nolitiones delib-
erata ac libera*. En conditionem, de qua ſu-
pra mentionem feci; ſed quæ Leibnitianis ni-
hil proſus prodeſt, cum ipſi appetitum ſenſi-
tivum a voluntate ſeparent, & eam in ſolo
appetitu rationali conſtituant. Solus Darięſius,
qui, ut ſere alias, ita in hoc quoque argu-
mento plus ceteris ſapit, hujus hypotheſis u-
ſum aliquem feciſſe videtur, cum ait: „pa-
„ tet enim ex dictis, me non ſemper id, quod
„ volo, eligere. „

*Psych.
emp. ſ. 2.
c. 3. §.
108. cor.
2.*

Quid
volunta-
rium,
non v-
oluntari-
um, ac
invo-
lunta-
rium?
CIX. *Voluntarium* generatim, comparate ad ens voluntate inſtructum, dicitur, quid-
quid aliqua ratione a voluntate ipſius pen-
det, ut *deambulatio ſanitatis cauſa ſuſcepta*.
Non voluntarium, quod a voluntate quidem
non pendet, cui tamen ipſa poſitive non re-
nititur; ut ſunt *motus naturales*, & *vitales*
in homine. *Involuntarium*, quod ita a volun-
tate non pendet, ut ipſa etiam contra nita-
tur; ut ſi quis raptetur ab equo.

CX.

CX. Actus a voluntate pendentes sunt vel *eliciti*, vel *imperati*; illi immediate a voluntate tamquam principio activo profisciscuntur, suntque solæ *volitiones*, & *nolitiones*: hi a facultatibus distinctis, ad nutum tamen, sive, ut ajunt, imperium voluntatis efficiuntur, ut *attentio*, & *contemplatio longior alicujus objecti*, *locutio*, *deambulatio*. Quid actus eliciti, ac imperati?

COROLL. Omnis actus imperatus pendet ab aliquo actu elicitō, & sine illo absolute poni nequit; imperium enim illud voluntatis vel ipsa volitio est, vel eandem certo includit. Quomodo connexi?

CXI. *Voluntas ad actus elicitos cogi nequit*. Voluntatem cogere ad actus elicitos est illam vi extranea adigere ad volendum, vel nolendum, cum nullum adest motivum: vel ad volendum id, pro quo pugnat motivum nolitionis, & nolendum id, pro quo stat motivum volitionis; sed nihil horum fieri potest, cum voluntas sine competente motivo aliquid velle, aut nolle nequeat (§. 108. cor. 1.): ergo voluntas ad actus elicitos cogi nequit. Veritatem hanc ipsa quoque conscientia loquitur. Non dantur actus eliciti coacti,

CXII. *Voluntas ad actus imperatos cogi nequit*. Actus imperatus existere nequit sine prævio actu elicitō (§. 110. cor.); sed ad actum illum elicitem voluntas cogi nequit (§. præc.): ergo neque ad actus imperatos voluntas cogi potest. neque imperati:

COROLL. Voluntas igitur nullo modo vi externa cogi potest, nec dari potest ullus actus a voluntate pendens, qui coactus dici queat: quare omnes actus a voluntate pendentes & voluntarii (§. 109.), & stricte spontanei (§. 105. cor. 1.) sunt. igitur nulli.

SCHOL. Ruit igitur eorum opinatio, qui volunt.

voluntatem non quidem ad actus elicitos, quod docuisse neminem, qui philosophi nomen meretur, scio; sed tamen ad actus imperatos cogi posse putant. Non equidem inficior posse vim quamdam extraneam, cui resistere nequeamus, in corpore nobis inferri, ut cum quis ab equo raptatur; vel actionem externam, quam ponere volumus, impediri posse, ut si quis deambulare volens, vinculis constringatur. At neutro in casu existunt actus *imperati*; in priori enim sunt *passiones*: in hoc *omissiones*. Deinde cum reus equuleo tortus scelus confiteretur, aut mercator in periculo naufragii constitutus merces in mare projicit, neuter ad suum actum imperatum cogitur; ille enim confessionem sceleris tamquam medium aptissimum ad evitandos præsentis dolores; ille mercium ejectionem ut necessarium vitæ conservandæ subsidium, valens uterque, eligit.

Quid
libertas
a co-
actione?

CXIII. *Liberum a coactione* dicitur, quod ad actus suos vi extranea cogi nequit. *Libertas* igitur *a coactione* est immunitas a determinatione ad agendum per vim externam effecta, qua voluntatem in actibus suis tam elicitis, quam imperatis gaudere in aperto est (§§. 111. 112.).

SCHOL. Hæc libertas, ut expendenti patebit, reapse aliud non est, quam mera spontaneitas, ac proinde omni enti, quod vel late spontaneum est, competit; quidquid enim principio intrinseco agit, a coactione externa liberum sit, necesse est. Immo actio coacta nullo modo intelligi potest, cum comparate ad ens nihil actionis nomen mereatur, nisi quod a principio eidem interno profiscitur; reliqua namque in passionum numero habenda sunt. Quotiescumque igitur mens nostra agit, agit ea cum libertate a coactione: sic libere, & non coa-

coacte ipsa percipit objectum rite propositum; sic assentitur veritati evidenti; appetit bonum perceptum, & averfatur malum repræsentatum; atque istud cum bellis ipsis, quin & cum omnibus entibus inanimatis late spontaneis commune habet. Hinc autem perspicuum fit, quam contentum de anima nostra sentiant ii philosophi, qui illi præter libertatem a coactione nulla aliam tribuunt; optandum certe potius foret, ut vocabulo libertatis abstinentes occulta sui animi sensa in lucem proferant; nam dum libertatem magnifice extollunt, magno verborum apparatu nihil dicunt, nisi illud, de quo dubitare nemini umquam in mentem venit; incautos tamen interea in gravissimum errorem præcipientes agunt. Sed de hoc post viderimus.

CXIV. *Volitiones, & nolitiones animæ contingentes sunt.* Anima vult; sed non semper vult, neque idem semper vult, quemadmodum experientia intima docet: ergo volitiones animæ vi essentiae non tribuuntur; sed quod enti vi essentiae non tribuitur, contingens est (ont. §. 102.): ergo volitiones animæ contingentes sunt. Idem est de nolitionibus.

Volitiones, & nolitiones contingentes sunt

COROLL. 1. Cum volitiones, & nolitiones non habeant rationem sufficientem externam, ut deinceps apparebit, manifestum est, ipsas ad modos analogicos pertinere (ont. §. 56.), atque earum contingentiam internam esse (ont. §. 102. cor. 1.).

COROLL. 2. Omnes quoque actus a voluntate imperati similiter contingentes sunt. (ont. §. 112.)

CAPUT II.

De Natura Libertatis Humana.

Quid li-
bertas,
& quo-
modo tu-
plex?

CXV. *Libertas, sive liberum arbitrium est voluntas, quatenus ea habita omnibus ad agendum requisitis potest objectum perceptum velle, vel non velle; velle item aut nolle, aut denique velle hoc, aut aliud: Nomina- tim libertas exercitii, seu contradictionis ap- pellatur, quatenus potest velle, vel non vel- le; contrarietatis, quatenus potest velle, vel nolle; & specificationis, quatenus potest velle hoc, vel illud.*

*Essai de
Théod.
p. 3. §§.
278. 288.*

Defini-
tio vin-
dicatur.

COROLL. Vera igitur libertas & spontaneitatem stricte sic dictam (§. 105.), & præviā per- ceptionem objecti quæ boni, vel mali (§. 108. 1.), & contingentiam (§. præc.) involuit; non tamen his duntaxat absolvitur, ut Leib- nitius contendit; sed ad illius præterea essen- tiam facultas suspendendi actionem etiam tum, omnia requisita adsunt, pertinet.

SCHOL. De volitionibus, & nolitionibus, ut- pote solis actibus elicitis (§. 110.) mihi hoc loco sermo est; actus enim imperati per se li- bertatis capaces non sunt, sed eam, quæ gau- dent, ab actibus elicitis, a quibus necessario pendent (§. cit. coroll.), mutuatur, ac ideo remote solum, seu mediate; nequaquam au- tem proxime, seu immediate liberi sunt. Hinc vero manifeste fluir, fieri non posse, ut actus imperati vero sensu liberi sint, nisi eadem libertas primario actibus elicitis, volitionibus nimirum, & nolitionibus competat. Quare ii omnem veræ libertatis notionem funditus tol- lunt,

Iunt, qui eandem cum Lockio (a), Collino (b), Voltairio (c), Hobbesio (d), Spinoza (e); Leibnitio (f) item, ac ejus sectatoribus non in volendo, & nolendo, sed in agendo secundum volitionem, aut nolitionem constituunt; sic enim hi fere ratiocinantur: *liber sum, quia nunc ago, quod volo, & quia istud non agerem, si non vellem; & alias rursus agam, vel non agam, prout voluero, vel non veluero.* Certe, qui sic sentiunt, præter strictam spontaneitatem animæ nihil tribuunt: prodidit arcanum istud Clarkius (g) quasi sui oblitus, scribens ad theologum Cantabrigientem: „principium actionis est potentia se ipsum movendi: principium istud est spontaneitas, quæ inest in omnibus viventibus; ac in illis, quæ ratione prædita sunt, libertas dicitur.”

Addidi porro in definitione: *habitis omnibus ad agendum requisitis*, cujus rei duplex est ratio. 1.) Omnis causa ad actionem requirit actum primum proximum completum (ont. §. 145.); nam si requisitum necessarium desit, omissio actus non libertati, sed agendi impotentiae adscribi debet, ut patet in gravi sustentato, aut in igne non applicato ad materiam comburendam. Accurate nimirum hic distinguere debet *posse non agere a non posse agere*: illud, non hoc ad libertatem requiritur; hæc quippe non per impotentiam agendi, sed per potentiam actionem suam suspendendi constituitur. 2.) Ad veram libertatem omnino pertinet *posse etiam habitis omnibus ad agendum requisitis non agere*, seu actionem omittere; ita enim arguo: nemo est, qui neget lapidem in labendo, ignem in urendo ligno esse causas necessarias; & tamen nec lapis cadit, nec ignis urit, nisi cum adsunt omnia ad labendum, & urendum necessario requisita; his vero positis non potest lapis non

(a) Essai
phil.
conc. I
l'ent.
hum. l.
2. ch. 21.
22.
suiv.
(b) Rê-
cherche
sur la
liberté.
(c) E-
lem. de
phil. de
Nouv.
ch. 4. de
la liber.
de l'hom.
(d) L. de
lib. &
necess.
(e) Eib.
p. 2. pro-
pos. 43.
(f) Essai
de Théod.
p. 1. §. 51
(g) Dans
la re-
pons. a
la 2. let.
d'un Sa-
vant de
Cam-
bridge.

cadere, ignis non urere: ergo causa per hoc duntaxat evadit causa necessaria, quod habitis omnibus requisitis nequeat non agere: igitur etiam ab opposito causa duntaxat per hoc evadit causa libera, quod habitis omnibus ad agendum requisitis possit non agere. Dices fortassis, lapidem, ignem non esse entia strictè spontanea, nec proinde comparisonem institui posse: quid igitur? sed liberaliter agamus. Substituamus in locum lapidis animam belluæ, quæ, præcipue per adversarios, strictè spontanea, nec tamen libera est; quod igitur statuas discrimen inter causam strictè spontaneam, sed necessariam, & inter causam strictè spontaneam, sed liberam? certe non aliud, quam illud ipsum, quod ante posui; nam iterum nulla causa strictè spontanea agit, aut agere potest, nisi habitis omnibus ad agendum requisitis: ergo discrimen istud queri debet tum; cum jam omnia ad agendum requisita utrinque adsunt; sit ergo causa a strictè spontanea, & necessaria, habeatque omnia ad agendum requisita; sit etiam causa b strictè spontanea, & libera, habeatque omnia ad agendum requisita: jam nunc, quæso, edic discrimen istud. Ego certe aliud non video, quam quod illa habitis requisitis nequeat; hæc possit non agere; est enim contradictoriorum opposita ratio, atque hæc agendi necessitas contradictorie opponitur libertati.

Quid libertas indifferentiæ?

Hinc colliges ad veram libertatem pertinere, ut actus primus proximus voluntatis ad agendum expeditæ non necessario connectatur cum actu secundo; sive quod idem est, ut nullum principium cum actu necessario connexum in actu primo proximo insit (vid. ont. §. 146.). Hac ex ratione philosophi postulant, ut actus primus proximus ex se, & natura sua *indifferentis* sit ad actum secundum, possitque secundum se tam cum actu, quam cum ejus omissione, non
qui,

quidem *simul*, sed *disjunctive* componi; atque inde est, quod hæc libertas vulgo *libertas indifferentia* vocetur, qua tamen in re sollicite cavendum, ne in æquivocationis vitium prolabamur. Cum dicimus animam habere *libertatem indifferentiam*, non volumus significare; animam in *statu indifferentia* (§. 85.) quidpiam velle, aut nolle posse; absit hoc absurdum (§. 108. cor. 1.); eo enim in statu nondum omnia ad agendum requisita habeantur. Sed *indifferentiam* actus primi proximi completi intelligimus, quæ in eo sita est, quod nulla existat necessaria connexio inter ipsum, & actum secundum; possitque sub eodem actu primo proximo vel poni, vel omitti actus secundus: quæ indifferentia & in statu *æquilibrium*, & in statu *prepondii* (§. 97. cor. 2.) adesse potest.

CXVI. Omnis necessitas seu ex intima natura constitutione, seu ex quovis alio principio undecumque adveniente profecta, qua voluntatem habitis omnibus ad agendum requisitis ad volendum, vel nolendum insuperabiliter determinat, libertatem tollit. Hæc enim necessitas tollit indifferentiam actus primi proximi completi ad actum secundum, ut in confesso est; atqui hæc indifferentia est necessarium libertatis constitutivum (§. præc. sch.): ergo patet propositum.

Necessitas agendum habitis omnibus requisitis libertatem tollit.

COROLL. 1. Jure igitur cum saniore philosophorum parte hanc, de qua agimus, libertatem posthac *libertatem a necessitate* compellibo, a qua libertas a coactione immenso intervallo distat (conf. §. 113. sch.).

Quid libertas a necessitate?

COROLL. 2. Ens, quod in serie continua ita agit, ut status antecedens contineat rationem sufficientem subsequenti, necessitate naturæ positis omnibus ad agendum requisitis ad actionem determinatur: igitur libere non agit,

& ejusmodi ratio agendi cum libertate conciliari nequit.

COROLL. 3. Comparate ad ens, & in se omnino idem est, seu determinatio ad agendum habitis omnibus requisitis proveniat a necessitate quadam naturæ, seu a motivis, ita ut statibus his motivis actio omitti nequeat; quam necessitatem aliqui *moralement* vocant, quod motivum non physice, sed moraliter agunt; ergo etiam id genus moralis necessitas libertatem tollit.

SCHOL. Stoicorum quidam, de quibus Bruckertus (a) scribit; Leibnitius item, VVolfius (b), alique defensores harmoniæ præstabilitæ, cujus hoc est præcipuum caput, ponunt animam in continua serie suas perceptiones, & appetitiones, ad quas volitiones per ipsos pertinent, efficere: quare libertatem, quam verbis adstruunt, respice tollunt. Vid. Denesle (c). Necessitatem moralem cum Baumerstero, aliisque plurimis apertissime profitemur Boehmius (d), cui sententiæ, tametsi absolute falsæ, omnes subscribunt, qui determinationem ad optimum tam in Deo, quam in hominibus admittunt; (conf. ont. §. 37. sch.). Similiter pro hac necessitate morali acriter pugnavit Clarkius (e); nec satis mirari possum virum doctissimum in re adeo manifesta tantopere excurvisse. Quid enim? an non absolute necessarium est, quidquid sine contradictione aliter esse nequit? an non autem contradictio in eo latet, ut Deus non sit justus? ut vir sapiens, quæ sapiens, nullo urgente motivo sibi manus inferat, quæ ipse ibi exempla profert? certe Deus justitia expoliatus simul non esset Deus, & vir sapiens sibi sine motivo manus inferens simul non esset vir sapiens. Quid autem refert; utrum contradictio ex necessitate physica, utrum ex morali profuatur?

(a) Hist. crit. phil. s. 2. p. 931. f. 97.
(b) Psy- ch. rat. f. 3. p. 4. §. 613.
(c) Exam. du matérialisme. t. 2. ch. 14. suiv.
(d) Psy- ch. emp. f. 2. c. 3. §. 498. not. 2.
(e) Trai- té de l' exist. &c. p. 1. ch. 11. pag. 219. Item Ré- pons. a la 2. & 3. lettre d'un sa- vant de Cam- bridge.

CXVII. *Potest actio esse libera a coactione, quin sit libera a necessitate.* Non omnis actio quocumque sensu spontanea (§. 103.) est libera a coactione (§. 113. sch.); sed non omnis actio spontanea est libera a necessitate; im-primis enim actiones late spontaneæ in continua serie ita efficiuntur, ut status antecedens contineat rationem sufficientem subsequenti (§. 105. cor. 2.), ac proinde necessariæ sunt (§. præc. cor. 2.): deinde actiones etiam stricte spontaneæ necessitari possunt vel ab ipsa entis natura, vel a principio undecumque adveniente, ut patet in mente nostra quoad perceptiones objecti rite propositi; quoad assensum veritati evidenti præstandum; quoad appetitiones, & aversiones boni, vel mali percepti; quoad amorem denique boni infiniti clare, ac intuitive cogniti: ergo potest omnino actio esse libera a coactione, quin tamen a necessitate immunis sit.

COROLL. Aliud igitur est sponte, aliud libere agere; illud latius patet, quam hoc. Quæ libertatis definitiones rejiciendæ?

SCHOL. Omnes igitur definitiones libertatis, quæ solum libertatem a coactione, sive spontaneitatem exprimunt, proptereaque optime cum absoluta necessitate ad actionem determinante consistere possunt, in aberrantium ingeniorum deliramentis habendæ sunt. Hæc pertinent Collini (a), „libertas est potentia, qua homo gaudet faciendi id, quod vult, sive illud, quod ipsi placet; Placetur (b) „libertas consistit in eo, quod ita actionum nostrarum domini simus, ut possimus eas ponere, vel non ponere, prout voluerimus; Jacquesloti (c), „libertas est potentia faciendi illud, quod quis vult hoc pacto, ut, si quis illud non velleret, non faceret; & faceret etiam iam longe aliquid aliud, si velleret; „Loc.

(a) *Essai*
phil.
conc. l'
ent. hum
l. 2. ch.
at. §. 8.
(b) *Disc.*
sur l'
hom. sur
la lib. de
l'hom.

(c) *Psy.*
ab. emp.
p. 2. §. 2.
c. 2. §.
991.
(d) *Psy.*
ab. c. 4.
§. 729.

(e) *Pro-*
nat.
§. 679.

kii (a) „ libertas est facultas ponendi , aut
„ non ponendi actionem sequendo determinati-
„ tionem , sive cogitationem mentis , qua u-
„ num alteri præfertur ; „ Voltairii (b) , si
tamen inter philosophos locum meretur ; ne-
que enim in ullo litterarum genere vel um-
bram eruditionis paullo profundioris ostendit :
ejus de libertate nostra sensus hic est : „ qui
„ percipit , vult , agit , in agendo liber est. „
His se denique adjungunt omnes veri Leibni-
tii sectatores , quorum agmen bene longum
VVolfius (c) ducit : „ Animæ libertas , ita
„ ille , est facultas ex pluribus possibilibus
„ sponte eligendi , quod ipsi placet , cum ad
„ nullum eorum per essentiam determinata
„ sit. „ VVinklerus (d) : „ Animus noster ,
„ quia ex æque possibilibus id , quod optimum
„ esse judicat , eligere valet , liber est. „ Bau-
meisterus (e) : „ Intelligis libertatem nihil
„ esse aliud , quam facultatem entis intelligen-
„ tis ex pluribus possibilibus , sive contingen-
„ tibus sponte eligendi id , quod optimum
„ judicat. „ Idem esto de reliquis Baumgar-
teno , Boehmio , Plucqueto , Thummigio , VVul-
fingero , aliisque judicium ; mira enim consen-
sione omnes in id conspirant , ut veram a ne-
cessitate , seu indifferentiæ libertatem , quam
duce Leibnitio ut vanum Scholasticorum in-
ventum explodunt , funditus evertant. Sed cum
his sæpius per decursum , ac propius congre-
diemur.

Sine re-
præsen-
tatione
boni ,
aut ma-
li nulla
est li-
bertas ;

CXVIII. *Libertas sine prævia repræsentatio-*
ne boni , aut mali exerceri nequit . Etenim
exercitium libertatis est actio voluntatis (§.
115.) : sed voluntas sine prævia repræsentati-
one boni , aut mali agere nequit (§. 108.) :
igitur neque libertas sine prævia repræsentati-
one boni , aut mali exerceri potest.

COROLL. 1. Igitur etiam voluntas sine moti- igitur
vis nihil libere velle, aut nolle potest (§. cit. neque
cor. 1.); motiva proinde ad requisita perti- sine mo-
nent, quæ actum primum proximum volunta- tivis,
tis liberæ constituunt (ont. §. 145. sch. 1.). quæ ta-
men

COROLL. 2. In actu primo proximo nullum
principium necessario connexum cum actu se-
cundo esse potest (§§. 116. 115. sch.): igitur
motiva cum volitionibus, & nolitionibus
liberis necessario non connectuntur, ita nem-
pe, ut his præsentibus volitio, aut nolitio o-
mitteri nequeat.

COROLL. 3. Posita ratione sufficiente ponitur non
rationatum, & quidem necessitate absoluta in- sunt ra-
nixa principio contradictionis (ont. §. 22.): tio suff.
igitur motiva non sunt ratio sufficiens voli- volitio-
tionis & nolitionis liberæ; sunt tamen eadem nis, &
motiva ratio sufficiens appetitionis, & aver- nolitio-
sationis (§. 92.). Velim, ut lector hoc discrimen altissime in animum demicat.

SCHOL. 1. Hic scopulus est, in quem omnes
Leibniciani impingunt; cum enim ipsis volun-
tas sit appetitus rationalis, eorum quoque o-
pinione repræsentatio boni, aut mali omnis
volitionis, & nolitionis ratio sufficiens est;
unde posita hac repræsentatione volitio quo-
que, aut nolitio necessario ponitur. Audi

VVolfium (a): „ ratio sufficiens actuum vo- (a) *Psy-*
„ litionis, & nolitionis dicitur motivum. *ch. emp.*
„ tivum est repræsentatio boni, ac mali di- *p. 2. f. 2.*
„ stincta. Quamprimum nobis distincte aliquid *c. 1. §.*
„ repræsentamus tamquam bonum quoad nos, §. 890.
„ idem volumus. „ Hinc Baumeisterus (b) §. 891.
confidenter pronunciat: „ Concedimus equi- (b) *Pne-*
„ dem, quod anima positis omnibus ad agen- *um. §.*
„ dum requisitis possit contrarium agere; sed *682. sch.*
„ NB. si contraria motiva fortiora accesser- (c) *Psy-*
„ rint. „ Similia quoque Boehmius (c) ha- *ch. emp.*
bet. Quis autem non intelligit, veram liber. *f. 2. c. 3.*
tatis notionem cum hac sententia consistere *§. 488.*
193. 194.

minime posse? (conf. §. 108. sch. 2.). Ne tamen nihil dicant, ad consultationem præviam confugiunt; verum istud, quale sit, paulo post videbimus.

SECTIO 22. Ad aliud extremum deflectunt illi, qui negant ante liberam volitionem, sive electionem ullam boni, aut mali speciem in objecto esse; sed illud per liberam, ac prorsus indifferentem electionem primo bonum effici contendunt. Kingii Dublinensis Archiepiscopi hæc fuit opinio, cujus hoc fuisse enunciatum:

L. de orig. mal.

Journ. des sçavans du 18. de Mars 1705.

placet, quia eligitur; non eligitur, quia placet; in eruditorum diario refertur. Nulla nimis libertatis definitione adhuc prolata contentus, arbitrii indifferentiam adeo extendit, ut bonitatem, ac voluptatem non moti-

Rel. nat. & reu. princ. t. 1. p. 2.

Eth. ch. 1. ar. 1. de libera.

vum, sed effectum volitionis esse doceret. Recentius hanc sententiam & exornavit, & suam fecit Hooekius. „ Afferunt, inquit, in mente „ esse vim vero, & proprio sensu sui ipsius „ determinatricem, quæ neque ab intellectu, „ neque ab appetitu, neque a bonitate obje- „ ctorum, neque a molestia aliqua sensibili, „ ut aliqui loquuntur (Locke), determinatur: „ sed sibi ipsi agendi motiva creat, & intel- „ lectu. utitur tanquam face, ut possibilis actu „ ab impossibilibus discernat. — — — Hu- „ jus facultatis exercitium ita gratum esse do- „ cent, ut res maxime indifferentes sola ele- „ ctione gratæ efficiantur; sicut enim terra „ nullius est natura, cedit vero in jus occu- „ pantis, atque ex ipsa occupatione jus ori- „ tur; haud secus arbitrium res eligendo, eas „ quasi occupando facit suas, & sibi conve- „ nientes, & gratas; rerum vero, quæ natu- „ raliter gratæ sunt, congruitatem intendat, „ & augeat, atque rerum natura ingratarum „ molestiam minuat: hincque existere opti- „ mum, & excellentissimum naturæ munus, „ cujus ope in omni plane re voluptatem quæ-

„ re;

re, & invenire possumus. — — —
 Verum inenodabiles sunt difficultates, quæ
 contra hanc sententiam pugnant: pugnat cer-
 te sensus intimus, quo constat nos felicitatem
 naturaliter appetere, semperque voluptate, aut
 tædio ex cognitione boni, aut mali oriundo
 ad agendum allici, & incitari: pugnat deinde
 usus legum, pœnatam, & præmiorum in om-
 ni republica obtinens; cujus enim, ut bene
 advertit Bayhus, utilitatis forent præmia, aut
 pœnæ, si homines nulla boni, aut mali spe-
 cie tangerentur? pugnat denique tota philoso-
 phia moralis, cujus hoc est fundamentum, æ-
 ternam esse in rebus ipsis bonitatem, aut ma-
 litiam; ob quam aliæ legibus præcipi, aliæ
 vetari a sapientissimo Conditor debuerint.
 Cum igitur neque bonitas, aut malicia obje-
 ctorum cognita nos invictè ad agendum de-
 terminet, neque tamen prorsus nihil agere
 non possit, media via, ut fere tutissima, ita
 hic quoque verissima est; quare dicendum,
 voluntatem nostram sine motivis nihil velle,
 aut nolle posse; posse eam tamen etiam stan-
 tibus motivis non velle, aut non nolle.

*Répons.
 au Pro-
 vinc. c.
 90. f. 1.
 p. 221.*

CXIX. *Libertas pendet ab intellectu, & ra-
 tione.* Imprimis enim, cum voluntas sit pars
 superior arbitrii, sive spontaneitatis (§. 108.
 coroll. 1. sch.), consequens est, ut ea boni,
 vel mali repræsentatio, sine qua ipsa libere
 velle, vel nolle nequit (§. præc.), distincta
 sit; atque distincta repræsentatio ab intellectu
 efficitur (§. 56.): igitur voluntas in libere
 agendo ab intellectu pendet. Deinde nihil
 potest distinctè ut nobis bonum, vel malum
 repræsentari, nisi quoque ejus cum nostra
 perfectione, vel imperfectione nexus distin-
 ctè percipiatur (§. 88.); sed id ad rationem
 pertinet (§. 67.): ergo & a ratione libertas
 pendet.

*Libertas
 pendet
 ab intel-
 lectu, &
 ratione.*

COROLL. Ens igitur, quod intellectu, & ratione destituitur, veræ libertatis capax non est.

SCHOL. Vt libertatis nimirum perfectum in nostras actiones dominium obtinemus; istud vero enti solum intellectu, & ratione instructo competere potest: neque homo, ut homo, operari dicitur, nisi cum intellectu, & ratione operetur; cum enim per has facultates a brutis discernamur, etiam hæ solum actiones a brutorum actionibus diversæ erunt. Atque inde est, ut, cum quidpiam sine sufficienti intellectu, & rationis usu agimus, illud per conscientiam nobis quasi non tribuamus; ne quisquam ob actionem malam in phrenesi, aut amentia positam culpæ se reum agnoscat, licet eam cum vehementi appetitione perfecerit, quod nempe sufficiens attentio, reflexio, reliquæque intellectus, & rationis operationes detulerunt. Probe tamen hoc loco advertendum, quod alias monuimus (§. 56. sch. 1.), facultates mentis nostræ, licet rectissime distinguantur, raro tamen seorsum operari; cumque intellectu puro in hac animi cum corpore conjunctione non utimur (§. 62.), semper aliquas repræsentationes confusas, & appetitiones sensitivas cum perceptionibus distinctis, & appetitionibus rationalibus concurrere, quæ plurimum sæpe errorum causa est.

Quid
iudici-
um the-
oreti-
cum, &
practi-
cum?

CXX. *Judicium intellectus theoreticum* hoc loco illud dicitur, quod rationem boni in objecto renunciat, ac propterea quasi affirmat, illud *eligibile* esse; *judicium vero intellectus practicum*: quod penitatis omnibus adjunctis definite pronunciat objectum esse *actu eligendum*, ac inde *ultimum* vocatur.

Quæ
questio
deci-
denda?

SCHOL. Disputant philosophi, utrum semper adesse debeat aliquod practicum intellectus iudicium, quo voluntas ad objectum perceptum

volendum, vel nolendum ita determinetur; ut neque absque eo quidpiam velle, aut nolle; neque eo jam posito volitionem, aut nolitionem omittere queat? Quid de hac questione ad naturam libertatis penitus cognoscendam pernecessaria sentiendum sit, ex sequentibus patebit.

CXXI. *Voluntas non eget prævio judicio practico ad aliquid libere volendum, vel nolendum.* Voluntas potest absque prævio judicio practico habere actum primum proximum completum ad aliquid libere volendum, vel nolendum; neque enim præter motivum aliud quiddam requiri cum ratione asseritur; quin judicium illud practicum, cum per adversarios foret necessario connexum cum actu secundo, nec potest inter constitutiva actus primi proximi locum habere (§. 115. sch.) ergo voluntas non eget prævio judicio practico ad aliquid libere volendum, vel nolendum.

Voluntas non eget prævio judicio practico;

SCHOL. Sane ex eo, quod voluntas non feratur in incognitum, numquam hanc necessitatem extendent; objectum enim non est amplius incognitum, cum jam vel per simplicem repræsentationem, vel etiam per aliquod judicium theoreticum ut bonum voluntati objicitur. Accipe paritatem: ad hoc ut visus in objectum feratur, necesse non est, ut objectum applicetur ut *visum*, vel *videndum*, sed sufficit, si modo applicetur ut *visibile*: igitur etiam ad hoc, ut voluntas objectum libere velit, necesse non est, ut illud per intellectum ut *eligendum* proponatur, sed sufficit omnino, si ut *eligibile* repræsentetur. Idem est, si plura concurrant bona, etsi inæqualia: neque enim etiam tum necesse est, ut præcedat judicium

cium practicum, quod unum alteri præferendum esse jubeat.

minus
ab illo
deter-
mina-
tur.

CXXII. *Voluntas ad aliquid libere volendum, vel nolendum necessario non determinatur a prævio judicio practico.* Sit enim ita: erit igitur illud judicium vel actus absolute necessarius, vel liber? si primum: actum est de libertate, quæ facultas est habitis omnibus requisitis volendi, vel non volendi (§. 115.); quin nec ullus libertatis usus esse posset, quippe nec in judicio necessario, nec in volitione per judicium necessarium necessario determinata. Si alterum: unde hæc judicii libertas? an quatenus efficitur ab intellectu; an quatenus imperatur a voluntate? illud esse nequit; omnium enim consensione intellectus non est facultas per se, & formaliter libera: ergo hoc; ac vero si judicium illud prævium imperetur a voluntate; quæro: illa volitio imperans judicium prævium determinaturne ab alio judicio prævio, vel non? si ajas: redibit semper eadem quæstio, quæ in infinitum iterata absurditatem sententiæ manifestat; si neges: jam in confesso est, voluntatem non semper, & consequenter obparitatem rationis numquam a judicio prævio ad suas liberas volitiones, & nolitiones determinari, nisi ad summum vi alicujus prioris volitionis liberæ, a qua reliqui actus imperati libertatem participant: ergo voluntas ad aliquid libere volendum, vel nolendum a prævio judicio practico necessario non determinatur.

SCHOL. I. His accedit, quod non appareat, unde judicium intellectus efficaciam invicte determinandi voluntatem mutuari possit; eam certe non habet ratione sui; nam ad intellectu-

ctum

ctum solum pertinet voluntatem illuminare ,
 ac ejus operationes dirigere , quemadmodum
 contra soli voluntati proprium est , per suum
 imperium alias potentias efficaciter ad agen-
 dum determinare . Sed neque hanc efficaciam
 intellectus obtinet ratione objecti percepti ;
 nullum enim bonum finitum potest volunta-
 tem , quæ nullo tali bono exsatiatur , ad sui
 amorem necessitare , hocque solum bono infi-
 nito clare , & intuitive cognito convenit .
 Quare , qui hanc opinionem tuerentur , intelle-
 ctu , & ratione , quæ omnis libertatis radix
 est , ad eam evertendam abutuntur . His cum
 S. Bernardo dictam velim : „ Habet sane (vo- *Tract. de*
 „ luntas) , quocumque se voluerit , rationem *rat. &*
 „ comitem , & quodam modo pedissequam : *lib. arb.*
 „ non , quod semper ex ratione , sed quod *c. 2.*
 „ nusquam absque ratione moveatur , ita ut
 „ multa facias per ipsam contra ipsam , hoc
 „ est , quasi per ejus ministerium contra ejus
 „ consilium . — — — Est vero ratio data
 „ voluntati , ut instruat illam , non ut de-
 „ struat : destrueret autem , si necessitatem ei
 „ ullam imponeret , quo minus libere pro ar-
 „ bitrio sese volveret , sive in malum consen-
 „ tiens appetitui — — — , sive ad bonum .
 „ — — — Si inquam horum quodlibet pro-
 „ hibente ratione voluntas non posset , volun-
 „ tas jam non esset ; ubi quippe necessitas ,
 „ jam non voluntas (libera) . „ Sed sunt
 quædam , quæ adversariis favere videntur . A-
 junt nempe :

1.) Voluntas numquam aliquid vult absque præ- *Solvun-*
 vio judicio practico : ergo ab eo determina- *tur du-*
 tur . *bia .*

2.) *transf. ant. n. conf.* Tamen si voluntas num-
 quam aliquid vellet sine prævio judicio pra-
 ctico , non tamen inde sequeretur ipsam ab il-
 lo determinari ; sed hoc aliunde comprobari
 deberet : fieri quippe posset , ut sit solum quæ-
 dam

dam objecti applicatio; quemadmodum ignis semper urit, cum ad materiam applicatur, & sine hac applicatione numquam urit, quin tamen propterea hæc applicatio ignem ad utendum determinet, *Transmissi* deinde antecedens: quia licet istud frequenter eveniat, non tamen absolute necessarium est; sufficit enim simplex boni representatio, quin verum iudicium formetur. Quid? quod iudicium illud practicum, sine quo fere nihil volumus, rem accurate expendendo, non tam volitionem ipsam antecedar, quam comitetur; eo enim momento, quo voluntas aliquid libere decernit, simul intellectus iudicat esse volendum, & aliis potentiis imperandum, ut ea exsequantur, quæ ad possessionem objecti voliti requiruntur. Neque dici potest, voluntatem agere non posse; quam diu iudicium intellectus est indeterminatum; iudicium enim indeterminatum nec datur, nec dari potest; iudicium quippe vel existit, vel non: in priori casu determinatum est, siue determinate existit; in altero non est, ergo neque indeterminatum est.

- 2.) Voluntas numquam aliquid vult contra practicum, ac ultimum intellectus iudicium: ergo.
- Ex. d. ant.* hoc sensu: *quod voluntas numquam non velit, quando assensu vult, c. ant.* hoc sensu: *quod ita aliquod iudicium prævium sequatur, ut illud necessario sequi debuerit, n. ant. & cons.* Iudicium prævium, quod sit ultimum, ab ipsa voluntate habet, siue tum est ultimum, quando voluntas jam vult; inde utrique certum est, contra hoc voluntatem agere non posse, quia simul vellet, & non vellet. Interea tamen, quia nullum iudicium prævium ejus modi est, ut ab eo voluntas ad volitionem eliciendam necessitetur, neque ipsa ab ullo iudicio practico determinatur, sed potius in illius potestate constituitur efficere, ut aliquod iudicium sit ultimum, vel non.

Sic

Sic si voluntas, quod fieri potest, sequatur hoc iudicium ultimum, *ut sua utatur libertate*: hoc ipsum ab ea pendet; ipsa enim intellectui illud imperat, ac per suam volitionem actua- lem efficit, ut sit ultimum.

3.) Voluntas est de se, quod dici solet, poten- tia cæca; item non potest propendere ad ma- lum; atqui si non determinaretur a iudicio practico, ea non esset potentia cæca, posset- que in oppositum malum propendere: ergo.

4. c. M. n. m. Voluntas ideo solum cæca dici- tur, quod numquam agit, nisi ipsi intellectus quasi faciem præferat, quod fieri potest vel per simplicem repræsentationem; vel per ju- dicio theoreticum, vel etiam per practicum; quin ulla inde necessitas inferatur; tametsi e- nim objectum bonum esse iudicem, non conti- nuo illud velle debeo, nisi simul iudicem il- lud esse bonum necessarium, seu infinitum. Neque etiam sequitur voluntatem posse pro- pendere in malum oppositum; nam vel tan- tum omittet volitionem, vel propendebit in bonum oppositum; ut cum quis ad vitam com- modius agendam libere vult malas artes, rapi- nam, furta &c. potest utique ejus voluntas, immo etiam deberet propendere in bonum op- positum, nimirum in bonum honestum qua- tale cognitum, ut contentus suis nemini inju- riam inferat.

4.) Si voluntas non determinaretur a iudicio practico, posset quis peccare sine prævio er- rore in intellectu; sed hoc fieri nequit; dici- tur enim: „errant, qui operantur malum.” *Prov. 6. 14. v. 22.*
Addunt etiam illud Aristotelis: „omnis pec- *Eth. 1. 3.*
cans est ignorans.” „ergo.” *c. 1.*

5. c. M. n. m. Cur fieri nequeat, ut quis pec- cet sine prævio intellectus errore? nonne po- test bonum ut mixtum malo, aut malum bono mixtum repræsentari; virtus ut honesta, at si- mul ut ardua; vitium contra ut turpe, at si- mul

mul. ut delectabile; nonné angelorum, primi-
que hominis peccatum ab ignorantia, aut er-
rore profectum, non est? illud autem, quod
ex S. litteris adfertur, intelligendum est vel
de errore intellectus subsequente, vel de er-
rore voluntatis; nam & hæc recedendo a ve-
ra bonitate, & regula morum errare potest:
quemadmodum ille, qui a recto tramite rece-
dit, errare dicitur, etsi intellectu vere judi-
cet. Et quoniam adversariis S. litterarum au-
thoritate pugnare placet, consimilem ipsis op-
ponere licet: „scienti bonum facere, & non
„facienti peccatum est illi. „ Ceterum facien-
do, quod res est, raro omnino videtur volun-
tas labi, quin quidam error, aut defectus in
intellectu præcedat; vel enim ipsa neglectio
considerationis plurium rationum, ac motivo-
rum, quod sæpe fit, ignorantia quædam præ-
ctica dici potest, iudiciumque inde ortum a-
ctus imprudens: atque hoc sensu allatum Ari-
stotelis effatum commode explicatur.

SCHOL. 2. Argumentatio supra adducta valet
quoque in Lockium, qui putat voluntatem
semper ab aliqua inquietatione (*Uneasiness*),
vel desiderio ad agendum determinari, & ge-
neratim in omnes eos, qui totam libertatis
naturam in prævia quadam deliberatione, sive,
ut ajunt, consultatione constituunt. Ita vide-
tur sensisse Clericus, cum ait: „Libertas con-
„sistit in indifferentia deliberantis voluntatis;
„nam quamdiu ipsa deliberat, libera est us-
„que ad illud momentum, quo agit. „ Cla-
rius perillustres de Martini, „Arbitrium, quod
„rationis ope determinari potest, *liberum* di-
„citur, seu libertas; homo igitur, qui ratio-
„nis usum habet, libertate est præditus. Etsi
„vero intellectus rebus evidentibus assentiri,
„voluntas vero generatim in id inclinare,
„quod videtur bonum, aut fugere, quod vi-
„detur malum, debeat, salva tamen est sa-
„cul.

Effai
pbik sur
l'ent.
ham l.2.
ch.21. §.
29. 31.

Bibl.
chois.
t. 12. p.
103. 104.

De leg.
nat. pos.
c. 1. §.
44. 45.

„ cultas rei certitudinem penitus examinan-
 „ di, tum de ejus bonitate, & malitia pecu-
 „ liariter consultandi, & sese interim cohi-
 „ bendi, in quo libertas sita est. „ Est deni-
 que hæc opinatio plurimorum ex Leibniziana
 familia; cum enim illi repræsentationem bo-
 ni, & mali statuunt rationem sufficientem vo-
 litionum, & nolitionum liberarum (§. 718.
 sch.), etiam principii hujus consecutaria non
 inficiantur; docent nimirum posita, aut ablata
 repræsentatione boni, & mali, poni, aut au-
 ferri volitionem, & nolitionem; posita dupli-
 ci repræsentatione boni, una majoris, altera
 minoris poni volitionem majoris; posita du-
 plici repræsentatione duorum bonorum æqua-
 lium nullam poni posse volitionem eo, quod
 æquales boni rationes collidantur, ac se de-
 struant, nisi *levicula* saltem, ut ait VVol-
 fus, ratio unde unde demum accedat. Si jam
 ex iis quæras, quo pacto cum his principiis
 libertas a necessitate stare possit; si arguas ex
 repræsentatione boni vi principii contradictio-
 nis sequi volitionem, sicut ex ratione suffi-
 ciente rationatum; hanc porro repræsentatio-
 nem boni in nostra non esse potestate; esse
 deinde ex logicis certum, ex duabus præmis-
 sis quoad materiam necessariis non posse sequi
 conclusionem, nisi æque necessariam; si in-
 quam hoc, vel simili modo ipsas impugnes,
 audies tibi reponi: in eo totam, qua gaude-
 mus, libertatem consistere, quod in nostra sit
 potestate rationem in consilium vocare, moti-
 va accuratius expendere, nova conquirere, ab
 aliis mentem abstrahere, ac ad alia converte-
 re; verbo naturam deliberationem, ac consul-
 tationem instituere, ac sic denique velle il-
 lud, pro quo fortiora motiva, major boni spe-
 cies, deprehensa fuerint. „ Quoniam eum in *Psych.*
 „ finem deliberasti, verba sunt Boehmii, ut *emp. f. 20.*
 „ quod conveniens est, velis, nunc demum *c. 3. §.*
 484.

„vis.“ Sed expugnemus hanc refugii ar-
cem.

Liber-
tas non
consistit
in con-
sultatio-
ne præ-
via.

CXXIII. *Vera a necessitate libertas non con-*
sistit in consultatione volitionem præcedente. Vel
illa consultatio prævia cum omnibus actibus
ad eam requisitis pendet ab aliqua volitione
antecedente, vel non? Si non: ea est actus
absolute necessarius; actus enim intellectus a
voluntate non imperatus est absolute necessa-
rius, & generatim; quod nec *elictive*, nec
imperative a voluntate pendet, nulla ratione
liberum esse potest; sed actus absolute neces-
sarius consultationis qui fiat, nequaquam in-
telligi potest; nec, si possit, constituendæ,
explicandæ, aut salvandæ ullo modo liberta-
ti a necessitate servire potest: ergo consul-
tatio volitionem præcedens non est actus ne-
cessarius. Assumamus jam aliud membrum:
pendeat igitur consultatio α volitionem a
præcedens ab alia prævia volitione β ; quæ-
ram rursus: hæc volitio β pendetne a nova
consultatione prævia β , vel non? si ita: re-
dit eadem quæstio, quæ vel in infinitum, quod
aperte repugnat, continuari poterit, vel tan-
dem in aliqua consultatione absolute necessa-
ria terminabitur; si non: id est; si volitio β
consultationem α præcedens non pendeat a
prævia nova consultatione β , jam habetur
libera volitio absque prævia consultatione:
ergo vera a necessitate libertas non consistit
in consultatione volitionem præcedente.

COROLL. Qui igitur totam nostram libertatem
in prævia consultatione sitam esse putant, ex
his tribus unum admittere coguntur; vel se-
riem infinitam volitionum, & consultationum
subordinatarum; vel consultationem unam ali-
quam absolute necessariam, a qua libera voli-
tio pendeat; vel denique liberam mentis pos-

testatem sese absque specie majoris boni ad volendam, sive eligendam consultationem determinandi. Primum omnem volitionem liberam absolute impossibilem efficit; nequit enim series infinita umquam peragrari; alterum libertatem a necessitate tollit; quod enim cum necessario connexum est, necessarium quoque sit, oportet: ultimum si fateantur, arcem produunt.

SCHOL. Ita enim argumentari porgam; potest mens nostra se absque specie majoris boni pro sua potestate, & arbitrato determinare ad instituendam consultationem, sicque suam, quæcumque ea sit, indifferentiam, vel æquilibrium sine ratione sufficiente extrinsecus adveniente tollere: ergo etiam potest se mens nostra pro sua potestate, & arbitrato absque specie majoris boni determinare ad objectum, quod ut bonum repræsentatur, immediate volendum: ac proinde quoque ad eligendum alterutrum ex duobus bonis æqualibus propositis sine ulteriore inquisitione. Accedit denique, quod prætenſa hæc Leibnitianorum consultatio in ipsorum principiis locum habere numquam possit, id quod hac argumentatione conficio: mens nostra vel est in statu perfectæ indifferentiæ (§. 85.), in quo nullum ipsi bonum repræsentatur; tumque deficiente omni ratione sufficiente nihil prorsus velle, nec proinde etiam consultationem eligere potest; vel habet repræsentationem boni unius, aut duorum inæqualium, tumque ob positam jam rationem sufficientem vi principii contradictionis statim sequitur volitio illius unius, vel majoris ex duobus boni, utpote rationatum, quin ullus præviæ consultationi locus relinquatur; vel denique mens in statu perfecti æquilibrii (§. 97.) constituta duo bona æqualia æqualiter percipit, qui casus potissimum ab ipsis assignatur; putant enim in eo non posse

Essai de
Théod.
p. 1. 5.
49. &
alias
passim.

bilem modo, verum & necessariam esse consultationem præviā. At imprimis hic rursus alia representatio, quæ ipsam consultationem instituendam sub specie boni exhiberet, necessaria foret; deinde ipsorum princeps Leibniti-
us acerrime contendit statum perfecti æquili-
brii absolute repugnare; si igitur status ille,
in quo solo ea consultatio locum habere pos-
se videretur, numquam obtineat, consequens
est, ut etiam ipsa consultatio numquam insti-
tui possit.

Ceterum, cum conscientia teste frequenter de
rerum electione deliberare, ac consultare solea-
mus, probe advertendum est, id genus con-
sultationem minime requiri ad volitionem,
seu electionem *qua liberam*, sed solum *qua*
providam, & prudentem; ad illam enim suf-
ficet, representatio boni. Quare si qua con-
sultatio instituitur, ea pendet a voluntate,
estque actus ab ipsa imperatus, adeoque & vo-
luntarius & liber: inde etiam sæpe homines
ob ejus neglectionem poena, & reprehensione
digni sunt, præsertim si res majoris momenti
agatur. Deliberamus igitur libere, non ut li-
bere velimus; sed ut vera bona libere velimus,
utque volitiones nostras liberas ad rationis præ-
scriptum conformemus.

CAPUT III.

De Exsistentia Libertatis Humana.

CXXIV. *Anima humana gaudet vera libertate a necessitate.* Indubitatum est animam humanam hac libertate gaudere; si ea semetipsam pro arbitrato, & delectu suo ita efficienter determinet ad volendum, quod vult; ut persistentibus iisdem adjunctis, ac incitamenti possit sese etiam determinare ad non volendum, vel etiam ad nolendum, vel ad volendum aliud; atqui rem ita se habere sensus intimus luculente testatur ei saltem, qui animi sui sensa attentius perforutatus fuerit: animam itaque humanam vera libertate a necessitate gaudere certissimum est.

Exsistentia
vera libertatis
demonstratur
primo
ex sensu
intimo;

SCHOL. I. Locus hic non est, ut firmitas argumenti ex sensu intimo petiti pluribus demonstraretur: actum est ea de re in logica (§. 166.). Id unum addo: qui validiorem cum Spinoza, & Baylio rationem postulat, ille certior esse cupit se esse liberum, quam se esse cogitantem, aut omnino existentem. Assumptæ autem propositionis veritas adeo evidens est, ut negari non queat nisi ab eo, qui repudiata conscientiæ suæ voce, vel anticipatis opinionibus, vel distortis animi affectionibus agitatus velut extra se abripitur. Agnovit hanc vocem Tullius, cum ait: „Sentit animus se moveri; „ quod cum sentit, illud una sentit, se vi „ sua, non aliena moveri. „ Ad eam itaque in præsentem hac questione præcipue provocandum est, & siqui pertinaciores sint, non tam argumentis urgendi, quam admonendi videntur, ut serio, positisque omnibus præjudicatis

29. Tu
sc. l. 20
c. 21

opa

opinionibus animum ad semetipsum flectant. Profecto ex solo hoc animi sensu, & libertatis nostræ conscientia idea veræ libertatis, quæ omnes homines imbuti sunt, ortum obtinere potuit, nam, ut præclare advertit Hookius: „Admirabilis quædam res esset, si causæ necessariæ suaderent, non omnes causas esse necessarias, aut si ex necessariis inclinationibus nasceretur sensus libertatis. „Et nonne sæpissime evenit, ut excitata in mente appetitione versus objectum quoddam unde unde propositum, quæ nos ad volitionem, sive electionem incitat, nequaquam tamen cum impetum sequamur; aut, dum sequimur, tam certo scimus nos posse etiam non sequi, quam certo scimus nos reapse illum sequi. Scio exempli causa posse me pro arbitrio velle considerationem cujuscunque rei, quæ sub notitiam cadit, elevationem, vel depressionem manuum, deambulationem, vel sessionem, & ejus continuationem, eique, qui id in dubium vocaverit, surgendo, elevando, deprimendo manus &c. ipso facto hanc meam libertatem demonstrare.

SCHOL. 2. Verum ut nulla est opinio adeo absurda, quæ non suos inter philosophos patronos inveniat; ita quoque nulla est veritas adeo manifesta, cui non aliqui adversentur. Eorum, quos proposita sententia hostes nata est, Baylius agmen ducit, qui, ut in evidentissimis solet, ita hic quoque dubiorum exitum non reperit. At ille:

*Répons. au Pro-
vinc. 6.
240. r. 3.
p. 761.
suiv.* 1.) Tametsi in volendo a necessitate immunes minime essemus, eundem tamen, quo nunc afficimur, sensum intimum haberemus; ponamus enim nobis volitiones ab ente quodam extraneo imprimi, verum tamen adhuc foret vel le nos, idque a nobis sentiri; hoc tamen in casu omnia necessario ageremus: igitur sensus intimus libertatis testis idoneus non est.

R. Mi.

1. Minime verò : sensus intimus , quo libertatem probamus , non in eo solum consistit , quod sentiamus nos velle , quodque nullam externam causam , a qua ad volendum determine- mur , sentiamus ; sed quod sentiamus volitionem a nobis ipsis efficienter procedere , ita , ut eodem tempore etiam omitti potuisset . Inde nempe de libertate nobis constat , quod sentiamus nos velle vi propria , & ex proprio delectu , quodque cuilibet id in controversiam vocanti ipso facto libertatis demonstrationem exhibere possimus . Atque hunc sensum nequaquam haberemus , si ab alio quopiam ente volitiones nostræ nobis imprimerentur , vel nos aliunde ad eas necessitaremur .
2.) Si acui magneticæ , vertumne , aut lapidi decidenti paullo ante motum cum cognitione desiderium aliquod versus determinatam plagam se movendi imprimeretur , viderentur sibi hæc corpora a se ipsis ad eum motum determinari , atque adeo libere agere : ergo simile quid in homine quoque stante hac sensu intimo evenire posset .
3. Hypotheses hæc multis ex capitibus secum pugnant ; sed missis his corpora hæc tam parum motus suos stricte spontaneos , minus liberos censerent , quam parum homo ex alto præcipitatus , causamque gravitatis ignorans idem de lapsu suo iudicium ferret ; requireretur nimirum , ut sentiant posse se pro eo tempore alium quemvis motum eligere , aut saltem hunc impedire , qui sensus longissime abesset . Quod si absurda fictione ponas acum magneticam errore , & ignorantia deceptam in hanc sententiam abire , ut putet se in motu suo esse liberam , pere ab ipsa in demonstrationem putativæ hujus libertatis motum diversum , & illico suum eidem errorem patefacies . Idem responsum valet in Spinozam similiter ineptientem ; „ Con- Epist. 7.
58^m
„ cipe jam , si placet , lapidem , dum moveri
Storchenau Metaph. L. III. G „ per.

„ pergit, cogitare, & scire, se, quantum po-
 „ test, conari, ut moveri pergat. Hic sane
 „ lapis, quandoquidem sui tantum conatus est
 „ conscius, & minime indifferens, se liberri-
 „ mum esse, & nulla alia de causa in motu
 „ perseverare credet, quam quia vult. Atque
 „ hæc humana illa libertas est, quam omnes
 „ se habere jactant, & quæ in hoc solo con-
 „ sistit, quod homines sui appetitus sint con-
 „ scii, & causarum, a quibus determinantur
 „ ignari. „ Nihil turpius philosopho, quam
 confidenter effutire, quibus nec veritatis colorem
 tribuere possis. Nos & antecedenter ad moti-
 va, appetitionem, ac volitionem nostram, &
 consequenter, quin & eo ipso momento, quo
 volumus, sentimus, nos posse hoc, vel illud
 velle, aut non velle, & quidem ex determina-
 tione propria; habet enim hæc facultas præ
 aliis hoc sibi proprium, quod illam nos habe-
 re sciamus etiam ante omne experimentum;
 inde ejus nobis conscii prædicimus, quid fa-
 cturi simus non solum momento proximo, ve-
 rum die quoque, vel anno sequente, ac sæpe
 causas occasionales prorsus arbitrarias nostrarum
 actionum constituimus. Hi sensus, hæc præ-
 visio, hæc arbitraria adjunctorum determinatio
 optime congruit cum libertate, cum necessita-
 te nullo modo; atque hoc sensu acus illa ma-
 gnetica, aut lapis decedens omnino destituere-
 tur, & nos quoque destitueremur, si ab ex-
 tero principio ad volendum determinaremur.
 Denique generatim adverte: cum omnis sub-
 stantia vi agendi polleat, omni quoque sub-
 stantiæ spontaneitas late sumta tribuenda est;
 jam vero vel substantia vi percipiendi, ac con-
 scientia simul pollet, vel non: si illud: non
 utique sciet se sua vi agere; si illud: tum
 vel tantum habet spontaneitatem late sumtam,
 vel etiam strictam, vel libertatem quoque; in
 primo casu sciet se sua vi agere, at non sciet
 se

se sua vi posse vel aliud, vel alio modo agere; in altero sciet per suam vim alias quoque actiones, sed mutatis solum adjunctis, possibiles esse; in ultimo vero sciet ipsa & se sua vi agere, & manentibus iisdem adjunctis, ac incitamentis posse quoque non agere, vel aliud, aut alio modo agere.

3.) Etsi nobis sensu intimo constet nos existere, non tamen eadem via nobis constat nos existere ab alio; id enim per ratiocinia investigandum: igitur etiam, etsi nobis constet sensu intimo nos velle, non tamen simul constat nos non ab alio ad volendum determinari.

4.) Illationis vim non perspicio: illud non constat sensu intimo: ergo neque hoc; quasi diceret: non constat certo in luna esse incolas: ergo nec certo constat illos esse in tellure. Quodsi rationes æquales pugnarent pro utraque parte, consecutio robore non careret; at vero id nequaquam est: nam sensu intimo inde probo libertatem, quia sentio me mea velle, dumque hoc volo, eadem vi aliud velle posse: similis ratio pro alia parte non stat saltem manifeste; implicite namque etiam sensus intimus docet nos esse ab alio, quatenus nempe nos mutationi, ac defectioni subjectos esse experimur. Accedit, quod existentia ab alio defectus sit, & negatio perfectionis, quæ non per se, sed tantum in alio sub experientiam cadere potest; ubi contra libertas facultas est verè positiva, ac realis.

4.) Addunt denique alii ex præjudicio quodam solum videri nos hunc sensum intimum habere, reapse ita minime esse; quemadmodum multi putant sentire se realem animæ in corpus influxum, per corporis membra diffusionem, atque omnes horum motus a vi animæ efficienter provenire, quæ tamen omnia sen-

ius intimi testimonio constare sanior philosophorum pars negat.

- ¶ Multos hoc præjudicio abripi a vero abhorret; tametsi enim philosophorum plurimi realem animæ in corpus actionem adstruant, pauciores tamen sunt, qui ad id comprobandum sensu intimo utantur; & fere ii solum in hunc errorem inciderunt, qui in usu vocabulorum minus accurati sensum communem cum sensu intimo incaute confuderunt. Contra non philosophi modo quamplurimi, sed quivis etiam sana ratione utens, immo totum genus humanum paucissimis contradicentibus, ut statim videbimus, se libertatem suam sensu intimo experiri clamitant; quis autem asseret præjudicium quoddam hujus præsertim generis in toto humano genere diffundi, ac tempore ipso corroborari posse? Unde deinde præjudicium istuc ortum fuisset, si omnes causæ nobis notæ necessariæ forent? Admitto igitur lubens eos, qui actionem animæ in corpus se experiri asseverarunt, in vitium subreptionis prolapsos fuisse; quod enim ratione commercii animam inter ac corpus experimur, id unum est, quod cum determinata in mente volitione determinatus in corpore motus existat, & vicissim cum determinato in corpore motu determinata in mente perceptio excitetur; quis vero inter volitionem, & motum, ac inter motum, & perceptionem nexus sit, id non experientię, sed legitimæ ratiocinationis objectum est. Aliter se res habet in negotio libertatis; dum volo objectum a, sentio me vi propria ita velle, ut possim etiam non velle, vel velle objectum b, eademque via scio me ex determinatione propria velle, qua via me cogitare, vivere, existere cognosco; ut igitur, qui istud in dubium vocaret, ipsa veritatis fundamenta evelleret, ita qui de illo dubitat,

rat, humanitatem exuisse censendus est. Denique fuerunt aliqui, qui falso putarunt se actionem animæ in corpus vere efficientem experiri, anne continuo colligi poterit neque de libertate sensum intimum exstare? Profecto non ideo sua physici experimenta rejiciunt, quod sæpe errores, aut fraudes etiam subre-
pant; sed solum majorem propterea attentio-
nem adhibent, atque accuratius examen insti-
tuunt: ita acute antea intima animi sensa ex-
ploranda sunt, quam inde veritatis testimonium
petatur.

CXXV. *Anima humana veram a necessitate libertatem competere ex universali omnium hominum consensione certissime colligitur.* Hæc certe universalis totius generis humani consensio aliunde oriri nequit, nisi vel ex sensu intimo, vel ex naturali animi propensione ad illud judicium ferendum (§. 169. log.); neque enim aliud principium universale, ac toti hominum generi commune exstat; sed utrum horum sit, tam generalis, tamque constans hominum consensio ab errore omnino immunis est (§§. 168. 171. log.): igitur ex illa certissime colligitur in mente nostra veram a necessitate libertatem inesse.

SCHOL. Expensis illis, quæ in logica de efficacia intimi, ac communis naturæ sensus dicta sunt, præsens argumentatio vim demonstrationis omnibus numeris absolutæ obtinet; si modo hæc generalis consensio efficaciter demonstretur, id quod nullo negotio præstari potest. „Etiamne libri obscuri mihi scrutandi
„erunt, verba sunt S. Augustini, unde discerem, neminem vituperatione, supplicio,
„que dignum, qui aut id velit, quod justitia velle non prohibet, aut id non faciat,
„quod facere non potest? Nonne ista can-
„tant, & in montibus pastores, & in thea-

quæ om-
nino ex-
stat;

L. de
duab. a-
nim. n.
15. alias
c. 11.

„ tris poetæ , & indocti in circulis , & docti
 „ in bibliothecis , & magistri in scholis , & in
 „ orbe terrarum genus humanum . „ Et qui-
 dem quod ad philosophos attinet , omni certo
 ætate & plures , & doctiores , & probiores id
 senserunt , suosque docuerunt . Alia Dei pro-
 videntia ; alia consilio nostro , & libertate ; al-
 io fato fieri opinio erat Pythagoræ (a) ;
 „ Plato fatum quidem in hominum vitas , &
 „ actiones introducit , sed & voluntatis liber-
 „ tatem cum eo conjungit , „ scribit Plutar-
 chus (b) ; clarissime ipse passim libertatem
 professus est (c) . Aristotelis (d) verba sunt :
 „ in nostro arbitrio esse bona , malaque face-
 „ re . „ Quid multa ? Veterum philosophorum
 hac in re consensus adeo manifesta est , ut ne
 Calvinus ipse (e) , quamquam vel maxime o-
 ptaret , eam negare ausus fuerit . Mihi omnium
 loco Tullius (f) est , qui tam acriter pro li-
 bertate depugnavit , ut , cum prævisionem Deo-
 rum cum nostra libertate conciliandi modum
 non inveniret , maluerit eam tollere , ut hanc
 defenderet , sicque „ ut homines faceret libe-
 „ ros , fecit sacrilegos , „ quemadmodum S.
 Augustinus (g) de illo scripsit . At vero du-
 bitabunt fortasse aliqui , utrum Tullius eam ;
 quam statuimus , a necessitate libertatem de-
 fenderit ; quid igitur ? Eam defendit , quam
 cum prævisione Deorum stare non posse au-
 tumabat : quænam vero illa ? Spontaneitas
 certe , siue libertas a coactione nullo nego-
 tio cum prævisione conciliatur ; alia ergo fue-
 rit , necesse est , pro qua ipse pugnavit ;
 quæ illa ? Libertas a necessitate ; alterius enim
 præter has duas ideam non habemus . Liberta-
 tem itaque a necessitate propugnavit Cicero ,
 ac pro ea velut firmissimum argumentum ge-
 neralem hominum consensionem attulit , quæ
 res palam facit eandem libertatis notionem in
 aliorum quoque , ac præsertim antecedentium
 phi.

(a) *Stam-
lejus*

bist. ph.

r. 2. doct.

Pyth.

(b) *De*

plac. ph.

r. 27.

(c) *Gorg.*

& l. ult.

de repu-

bl.

(d) *L. 1.*

moral. c.

9. Item

met. l. 9.

c. 1. Erb.

l. 3. c. 5.

(e) *Inst.*

l. 2. c. 2.

5. 2.

(f) *LL.*

de fat.

de divi.

de nat.

D.

(g) *De*

civ. Dei

l. 5. c. 9.

philosophorum animis insitam fuisse. Alii putant universalem adeo de libertate consensum numquam existisse propterea, quod plurimi veterum fatum adstruxerunt; verum multos ex iis libertatem humanam cum fato conjunxisse; plures doctrinæ suæ consecutiones non perspexisse in cosmologia (§. 28.) seqq.) dixi, ubi objectio hæc magna ex parte enervata est. Celeberrimum fuit Stoicorum fatum, ipsi tamen, paucis solum; qui Cleanthem secuti sunt; demtis, libertatem minime negarunt; testatur enim Plutarchus (a), Stoicos maximam partem quoad libertatem cum Platoniciis consensisse, & generatim de illis S. Augustinus (b) scribit: „Nec illa necessitas formidanda est, quam formidando Stoici laboraverunt causas rerum ita distinguere, ut quasdam subtraherent necessitati, quasdam subderent; atque in his, quas esse sub necessitate noluerunt, posuerunt etiam nostras voluntates, ne videlicet non essent liberæ, si subderentur necessitati. „ Chrysippus præcipuum disciplinæ Stoicæ lumen testibus Cicerone (c), & Aulo Gellio (d) voluntates humanas ex fato exclusit, easque & liberas esse, & propterea poenam, vel præmium promereri posse docuit. Vid. Baylius (e). Qui deinde fatum astrologicum statuerunt, nullam sane auctoritatem hoc loco habere possunt; opinionem enim aperte absurdam, & nullo non tempore sapientioribus explosam tenuerunt. Epicurus denique, qui Democriti paucissimos sectatores numerantis systema excoluit, ut hominum libertatem defenderet, motum illum tertium atomorum (cosm. §. 20. sch.), seu, ut Lucretius ait, *clinamen principiorum* confinxit; fuse de hoc Cudworthus agit (f); Stanlejus ex Laertio (g) Epicurum sic ratiocinantem inducit: „ Verum est quidem in rebus ratione carentibus fieri aliqua necessitas — — ; at

(a) De plac. phi.
l. 2.

(b) De civ. Dei
l. 5. c. 10.

(c) De fat. c. 17.
(d) Noct. att. l. 6. c. 2.

(e) Diss. crit. 2. art. Chrysip.

(f) Syst. intell. c. 5. §. 2. 14.

(g) Hist. phil. 2. 2. de phil. Ep. p. 3. c. 6 pag. 1067.

„ in homine ratione utente, & quatenus qui-
 „ dem illa utitur, necessitas prorsus est nulla,
 „ ac nos ideo conati sumus declinationem mo-
 „ tuum asserere atomis, ut deduceremus, qui
 „ posset fortuna humanis rebus invenire, ac
 „ illud, quod in nobis est liberum arbitrium
 „ minime periret. „ Miserrimum quidem ac ri-
 „ diculum effugium, aptum tamen, ut inde no-
 „ bis Epicureorum de nostra libertate sensus pa-
 „ tescat. Quod si jam his posteriorum temporum
 „ philosophos addamus, juniores nimirum Plato-
 „ nicos, Peripateticos recentiores, Gassendistas,
 „ Cartesianos, facile patebit, tanti numeri com-
 „ paratione nullam eorum rationem habendam
 „ esse, qui in oppositam sententiam recesserunt.

Verum & aliorum, quos philosophis non accen-
 „ sensus, hæc constans est sententia; quique ab
 „ ea recesserunt, oppido pauci sunt, ac fere vi-
 „ tæ minus probæ; unde satis patet, quo fine,
 „ ac mente a communi totius humani generis
 „ judicio discrepent. Universim deinde in om-
 „ nibus humanæ libertatis hostibus nullo non
 „ tempore observatum est, ipsos ad eam sen-
 „ tentiam, quam ore negant, vitæ suæ rationes
 „ accommodare, quod naturalis propensionis,
 „ quam inviti sentiunt, neque ullo conatu pro-
 „ fus delere possunt, clarissimum signum est (§.
 „ 171. sch. n. 4. log.). Certe hortantur & ipsi
 „ suos, uxorem, prolem, domesticos, ut hone-
 „ statem colant; puniunt, si quid deliquerint;
 „ erant solliciti, ne quid vel a se, vel a suis
 „ admittatur, quo ipsis vel ignominia, vel dam-
 „ num quoddam accersatur. At quorsum hæc cu-
 „ ra, hæc sollicitudo, si necessario fiant, quæ-
 „ cumque fiunt? Deinde cur ægre adeo ferunt
 „ injurias sibi illatas? Unde tantum vindictæ stu-
 „ dium? An non vel eo vindicandi conatu ip-
 „ sas libere sibi illatas profitentur? Nisi enim in
 „ aliorum potestate situm fuisset talia nocumen-
 „ ta non inferre, nulla foret ratio injuriæ, nul-
 „ la

la iræ justæ, aut vindictæ: vide Eusebium: Nemo umquam ab homine amente, aut a fu-
 riosa bellua injuriam sibi illatam fuisse conque-
 stus est. Cum igitur illi ipsi, qui verbis li-
 bertatem tollunt, in periculis admodum solli-
 citi, in rebus dubiis apprime cauti, in ulci-
 scendis injuriis valde feroces sint, neque æ-
 qualiter perfidiam, ac fidelitatem, parricidium,
 ac parentum observantiam æstimare queant,
 nonne hac agendi ratione manifeste sibi con-
 tradicunt, occultaque animi sensa, quod ore
 nolunt, operibus produnt? Profecto si omnia
 necessario agerentur, possemus quidem amare
 virtutem, & probitatem tamquam rem nobis
 commodam; æstimatione, ac præmio dignam
 censere non possemus; quemadmodum horolo-
 gium commodi causa amamus, non tamen se-
 ria mente æstimatione, aut compensatione di-
 gnum judicamus.

CXXVI. Si in homine non detur vera a ne-
 cessitate libertas, leges, præmia, ac pœna, denique
 quibus Solone teste, ut habet Cicero, omnis hu-
 mana respublica continetur, finem adæquatum,
 quem legislatores intendunt, ac unanimis sub-
 ditorum consensio approbat, non consequuntur.
 Finis enim adæquatus, quem legislatores in
 constituendis legibus, distribuendisque præ-
 miis, ac pœnis sibi præfigunt, non in eo so-
 lum consistit, ut homines ad actus bonos im-
 pellantur, aut a malis efficacius arceantur;
 sed etiam ut illi ob actiones præteritas con-
 digno præmio, vel pœna afficiantur; atqui
 finis hic sine libertate a necessitate obtineri
 nequit; ut enim quis ob actum præteritum
 præmium, vel pœnam mereatur, ex commu-
 ni naturæ sensu necesse est, ut actus ille in
 genere morum imputari possit, quod fieri ne-
 quit, nisi actum illum ita in sua habeat po-
 testate, ut eundem pro arbitrato suo pone-
 re,

re, vel non ponere possit, quemadmodum id patet ex actione hominis amentis, aut bestiae nobis damnosa, quæ in pœnam non imputatur: igitur sine libertate a necessitate adæquatus legum, præmiorum, ac pœnarum finis non obtinetur.

SCHOL. I. Profecto sensus ille, quem quisque in se ipso experitur, tum animum ad recte, aut perperam a se facta advertit, luculente evincit, nullum homini actum ad laudem, vel vituperationem, ad præmium, vel pœnam imputari posse, nisi qui cum perfecta libertate ponitur; unde enim fit, ut in aliis, quæ quis cum plena rationis advertentia, ac libere egerit, sibi complaceat, laudeque, ac præmio dignum se tacite pronunciet; in aliis contra se ipsum damnet, ac pœnitentia ducatur? Eodem vero sensu nequaquam afficiatur, cum easdem actiones ex ignorantia quadam antecedente, vehementi animi perturbatione, amentia, aut ex quacumque alia necessitate, licet quam maxime spontanee, ac voluntarie efficit? Nobis ab hoc sensu perpetuo illudi fatuum est cogitare, ut non dicam impium, quæ anonymi auctoris sententia est; dolet ille cæcorum mortalium vices, qui sibi adeo imponi permittant, ut putent se libere agere; cum vel maxime fatali necessitate abripiuntur, sibi que molesta conscientiae voce ea facta exprobrent, quorum omissio in ipsorum potestate sita minime fuerit. Rectius Aulus Gellius pronunciavit: „ si „ ne libertate pœnæ forent injustæ; „ quæ ipsa quoque Magni Augustini mens est: „ sub „ lata libertate omnis humana vita subverti „ tur, frustra leges dantur, frustra objurgatio „ nes, laudes, vituperationes, exhortationes „ nes adhibentur, neque ulla justitia bonis „ præmia, & malis supplicia constituta sunt. „ Et sane quis militem ex vulnere prostratum lau,

*Disco-
urs sur
la vie
heureuse
p. 72.*

*N. B.
att. l. 6.
c. 2.*

laudaverit, quod hostem non fugiat, aut contra reprehenderit, quod hostem non insequatur? Ita vero res se haberet, si nulla in nobis esset libertas a necessitate. Ut horologium ob bonam, vel malam horarum designationem nec præmiamus, nec punimus, quod omnia in eo necessario, tametsi cum spontaneitate sumta perficiuntur; ut amentem, aut furiosum nullo præmio, aut pœna dignum censemus, quidquid agat, quod rationis ac libertatis usu caret, licet cum spontaneitate stricte sumta operetur: ita neminem prudenter, ac sine risu laudare, aut vituperare, præmiare, aut punire possemus, si ad omnes nostras actiones, aut earum omissiones ineluctabili quadam necessitate, seu physicam, seu moralem eam voces, adigeremur.

Quod jam vero ad majorem propositionem superioris ratiocinii attinet, ea quoque jure in dubium vocari nequit; ex natura enim tam divinarum, quam humanarum legum; ex communi rerumpublicarum constitutione, quarum nulla est, quæ magistratus publicos, certasque leges non habest, „ quæ, ut ait Tullius, „ supplicio improbos afficiunt, defendunt, ac „ tuentur probos; „ ex ipso denique sensu communi certum est existare inter homines justitiam non solum *correctivam*, quæ videlicet in futurum prospicit, curatque, ne malæ actiones committantur; sed etiam *vindicativam*, quæ ob actus duntaxat præteritos, iis præmia, vel pœnas decernendo, æquissime exercetur. Hobbesius equidem Socinianorum causam agens hanc justitiam vindicativam in suis cum Bramhallio Anglicano Episcopo concertationibus acerbè insectatus est; apud viros tamen cordatos, & ab anticipatis opinionibus remotos nihil promovit: permansit hic constans inter homines sanioris consilii sensus. Ipse Leibnitius, quamvis id principiis ab eo

De leg.
l. 2. c. 5.

Hobbes.
debate
wishes.
Epist.
Bram-
hall.

*Rémar-
q. sur le
liv. de l'
orig. du
mal. §.
17. Essai
de Thé-
od. p. 1.
§. 73.*

stabilis consentaneum minime videatur, ab illo non recessit: docet enim justiciam hanc vindicativam fundari in æquitate quadam naturali, quæ postulet, ut & offenso, & iis, qui prævaricationis legis conscii sunt, aliqua ratione satisfiat; putat nempe ad constantiam sapientis legislatoris pertinere, ut ne legis suæ transgressionem impunitam dimittat, etsi pœnæ ejus occasione nemo alius corrigeretur, & emendaretur; id quod reapse sæpius factum fuisse historiarum monumenta nos docent, cum referunt nonnullos ob admissum gravius delictum jussu Principis noctu, & clam omnibus morte multatos fuisse. Et certe cum communi hominum opinione id apprime congruit; omnes enim ita sentiunt, ad stabiliendam rei publicæ salutem non satis est, ut per pœnas futura solum sceleris admissio impediatur, sed jure præterea exigi satisfactionem quampiam pro delicto jam patrato, licet ea nec in exemplum, nec in aliorum emendationem serviret; quemadmodum nempe vera animi grati significatio ea non est, quæ ad novum duntaxat beneficium impetrandum tendit, sed quæ ex memori beneficii accepti animo proficiscitur: Ita veræ pœnæ rationem non habet, quod ad impedienda solum flagitia, minime vero ad commissorum vindictam infligitur. Verum hæc quantumvis verissime dicta, non tamen omnibus probantur; contra enim

*Respon-
detur
objectis.*

SCHOL. 2. Ponunt 1.) Tamen omnia necessario a nobis agerentur, justa tamen foret, nec inutilis legum constitutio, præmiorumque, ac pœnarum representatio; fingamus enim primo existere fatalem quampiam causarum connexionem, poterunt utique præmia, & pœnæ in ea serie ita connecti, ut tam necessariarum causarum, quam effectuum vices obeant: fingamus deinde hominem, quod Leibnitiani docent, a representatione boni, vel mali ad vo-
litio-

litionem, vel nolitionem moraliter necessitari, conducent rursus præmia, & pœnæ ad id, ut objectum magis bonum, vel magis malum repræsentetur.

2. Ad primum. Posita tali necessitate fatali locus non foret justitiæ correctivæ, minime autem vindicativæ; vindicare enim factum cum absoluta necessitate perpetratum injustissimum est: finis igitur adæquatus, ad quem præmia, & pœnæ nunc saltem omnium hominum consensione diriguntur, nequaquam obtineretur. Quid quod correctio abstracte, & separatim a vindicta considerata nec vero, & proprio sensu actus justitiæ dici potest; nemo profecto judicat actum justitiæ esse occisionem belluæ furiosæ, aut hominis amentis in me violente irruentis, & verberationem canis ob carnes furto ablatas, sed de is postea.

Ad alterum plura sunt, quæ reponi possunt. 1.) quævis bonitas in objecto repræsentata jam est ratio sufficiens volitionis, cur igitur ea per appositionem præmiorum augeatur? 2.) In compluribus actibus honestas, vel inhonestas ipso rationis lumine tam clare homini tantillam attentionem adhibenti proponitur, ut ea claritas nulla præmii, vel pœnæ adjectione augeri posse videatur; cur igitur legislatores etiam hos actus maximis præmiis, vel gravissimis pœnis adjectis præcipiunt, aut vetant? 3.) In hac rursus opinione excluditur omnis justitia vindicativa, quam tamen Leibnitiani ducis sui exemplo tueri omnino deberent. 4.) Hunc unum finem per præmia, & pœnas nec a legislatoribus, nec a subditis intendi ex eo clarissime patet, quod quisque in se experitur, posse se etiam stante cognitione præmii & pœnæ objectum perceptum velle, vel non velle, hocque, vel illud velle.

- 2.) Bruta, etsi libertate a necessitate destituantur, puniri tamen, & præmiari solent; licet
item

item occidere bestias noxias ; & hominem furiosum in nos irruentem , cum aliud medium non superest ; igitur ex præmiis , ac pœnis homines libere agere nequaquam colligitur .

- ¶ Quemadmodum damnum a bellua nobis forte illatum in loco injuriæ non habemus , ita neque vero ac proprio sensu ipsæ puniri , aut præmiari dici possunt ; cum brutis fere , sicut cum amentibus , quibuscum optime comparari possunt , agimus . Occidimus deinde justè hominem amentem , aut bestiam noxiam ; sed cædes ea non habet rationem pœnæ , verum medium solum est nosmetipsos defendendi , & gravius damnum nobis inferendum impediendi . Pœna proprio , & vero sensu talis ex ipsa sui notione , & universali hominum opinione solum infligitur propter actionem ; quæ in genere morum agenti imputari queat , quod non fit , nisi & illa , & ejus omissio ex æquo in potestate operantis constituatur . Profecto nemo sanus bruto mortem infert in pœnam , & vindictam ; nemo illud ob delictum admissum clam occidit , quemadmodum inter homines nonnumquam evenit ; sed omnes quæ belluis infligi videntur , pœnæ in futurum duntaxat tendunt , ut deinceps vel ipsæ , vel aliæ eam pœnam intuentes phantasie ope ab ejusmodi actionibus absterreantur : eum in finem quoque fit , si verum est , quod Rorarius refert , ut in quibusdam Africæ provinciis leones cruci affigantur . Universim igitur , comparate ad bruta nihil veram rationem præmii , aut pœnæ , laudis , aut vituperationis obtinet , sed horum ope in ipsorum cerebro motiones certas , ac respondentes deinde in anima ideas excitamus , a quibus ea ad omnes suas actiones , aut omissiones determinantur . Aliter se res habet in nobis hominibus ; nos ab ideis presentibus minime ad actiones determinamur , utpote quæ ponere , vel non ponere etiam presentibus
- hiscæ

*Le 2. p.
204.
quod
brut.
melo u-
rang.
rat.
quam
hum.*

hisce ideis, & oriundis inde appetitionibus in nostra situm est potestate. Ceterum qui huic argumento amplius insistit, videat, ne hominem, quem cum brutis comparat, ipsa ratione exspoliet: quare nec plus efficiunt, qui adjunt brutis quandoque aliquem amorem benevolentiae, aut concupiscentiae a nobis exhiberi; bruta enim solum laudamus, aut amamus ob aliquas perfectiones physicas, non vero ob morales; ejusque generis amor, qui in aestimatione utilitatis ex rei usu consequendae consistit, saepe rebus quoque inanissimis impenditur, ut cum horologium proprii commodi causa amamus. At vero homini leges, praemia, poenae proponuntur, ut his incitamentis affectus ipse sese libere ad actionem ponendam, vel omittendam determinet; homini praemia conferuntur in compensationem actionum praeteritarum, non autem eo solum fine, ut motiones in cerebro, ac ideae in animo excitentur, quae, quoties per phantasiam reproductae fuerint, ipsum ad agendum determinant.

- 3.) Amor beatarum mentium in caelo bonum infinitum intuitive cognoscentium; etsi actus sit necessarius, est tamen laude dignus, ac moraliter honestus: igitur sine libertate a necessitate actus moraliter honesti, & laude, vel vituperatione digni esse possunt.
- 4.) Amor beatarum mentium dici quidem potest honestus, laudeque dignus habita ratione objecti, quod honestissimum, & creaturae rationali veram felicitatem naturaliter appetenti maxime congruum est; est item perfectior amor Dei in hac vita, quia longe perfectiori modo in Deum tendit, eumque per visionem intuitivam propositum perfectius possidet: non tamen est formaliter honestus ratione meriti; cum enim liber non sit, etsi quam maxime voluntarius, nequit is ad laudem velut ad pra-

præmium imputari, neque sancti per illum amplius quidquam mereri possunt. Generatim probe hic notandum: operari libere non esse semper, & in omnibus melius, ac perfectius, quam operari voluntarie, ac necessario; regula enim perfectionis postulat, ut objectum pro dignitate sua ametur: quare si objectum sit bonum summum, purissimum, & summe necessarium, summa etiam necessitate amari debet; si contra sit minus bonum, non purum, neque necessarium, illius amor in dominio diligentiis est, ac proinde etiam omitti potest. Ita Deus seipsum necessario; alia extra se libere amat, & tamen actus illius est semper in se, ac sub omni ratione perfectissimus: idem igitur cum proportionem ad voluntatem creatam applicandum.

Sunt & alia nonnulla, quæ veræ libertatis hostes objectare solent: his antequam respondeam, necesse est, ut demonstrem veram a necessitate libertatem cum principio rationis sufficientis alias stabilito minime pugnare.

CXXVII. *Cum anima nostra ponitur volens, vel nolens absque ratione sufficiente, qua se teneat vel ex parte objecti representati, seu motivi, vel ex parte iudicii intellectus practici, vel ex parte determinationis naturalis ad unum, adest id, quod efficit, ut prædicatum volens, vel nolens anima velut subjecto præter essentiam cum veritate tribuatur.* Cum anima dictis sub determinationibus ponitur volens, vel nolens, adest actuale exercitium spontaneitatis animæ competentis (§. 106.); sed ipsum actuale exercitium spontaneitatis efficit, ut prædicatum volens, vel nolens animæ velut subjecto præter essentiam cum veritate tribuatur: ergo cum anima humana dictis sub determinationibus ponitur volens vel nolens, adest id, quod efficit, ut prædicatum volens,
vel

vel nolens animæ velut subiecto præter essentiam cum veritate tribuatur.

CXXVIII. *Cum anima nostra dictis sub determinationibus ponitur volens, vel nolens, nihil ponitur, quod pugnet cum principio rationis sufficientis.* Ubi adest id, quod efficit, ut prædicatum, quod subiecto præter essentiam tribuitur, cum veritate tribuatur, ibi nihil pugnat cum principio rationis sufficientis (ont. §§. 20. 21.); sed cum anima dictis sub determinationibus ponitur volens, vel nolens, adest id, quod efficit, ut prædicatum volens, vel nolens, quod animæ velut subiecto præter essentiam tribuitur, eidem cum veritate tribuatur (§. præc.): ergo cum anima nostra dictis sub determinationibus ponitur volens, vel nolens, nihil pugnat cum principio rationis sufficientis.

CXXIX. *Cum anima nostra ponitur gaudere vera libertate a necessitate, nihil ponitur, quod pugnet cum principio rationis sufficientis.* Cum anima nostra ponitur gaudere libertate a necessitate, ponitur ea volens, vel nolens sine ratione sufficiente, quæ se teneat vel ex parte objecti repræsentati; seu motivi (§. 118. cor. 3.), vel ex parte iudicii intellectus practici (§. 122.), vel ex parte determinationis naturalis ad unum (§. 116.); sed cum anima dictis sub determinationibus ponitur volens, vel nolens, nihil ponitur, quod pugnet cum principio rationis sufficientis (§. præc.): ergo cum anima nostra ponitur gaudere libertate a necessitate, nihil ponitur, quod pugnet cum principio rationis sufficientis.

Libertas
a neces-
sitate
non pu-
gnat
cum
princ.
rat. suff.

SCHOL. Examinemus jam momenta rationum, quibus adversarii libertatem a necessitate impetunt; quas ab æterna Dei prævisione sumunt,

Ratio-
nes ad-
versa-
riorum
refutan-
tur.

munt, dissolutæ sunt (cosm. §. 37. seh.): reliquæ huc fere reducuntur.

Ajunt 1.) Voluntas a necessitate libera esse nequit, si ea a principio efficiente externo ad suas actiones determinari debeat; istud autem ita esse inde patere putant, quod voluntas ad volendum, vel non volendum indifferens sit.

2. Voluntas quidem indifferens est indifferentia *activa*, seu *formali*; non autem *passiva*, seu *objectiva*; illud vero solum a principio efficiente externo determinari debet, quod passive, seu objective indifferens est. Nimirum, ut Darieſius ait: „indifferens dicitur, quod æque sic, ac aliter se habere potest, atque „ideo subjectum aliquod ad id indifferens dicitur, quod illi inesse nequit, nisi contingenter. Jam vero ens illud vel vi sua sine „principio efficiente externo ad oppositum se „determinare potest, vel non? „Si prius ad id *formaliter*, seu ut Bernardus Lamy, *active*; si alterum; *passive*, seu *objective* indifferens esse dicitur. Ens igitur ad aliquid passive indifferens est, quod ad illud obtinendum nihil conferre potest, quam potentiam passivam, ut verb. gr. marmor ad recipiendam statutz formam; hæcque indifferentia a principio efficiente externo tolli debet: contra indifferentia activa, seu formalis est in ente, quod vi agendi pollet, quodque per ipsam hanc vim suam indifferentiam sine principio efficiente externo tollere potest. Tale ens est voluntas, sive potius anima nostra, quæ cum ex essentia sua ad nullam volitionem determinata sit, ac semper contingenter velit, vel nolit, indifferens est ad volendum, vel nolendum, vel non nolendum; cum vero præterea vi agendi, sive spontaneitate polleat, ipsa sibi habitis omnibus ad agendum requisitis

Psych.
emp. §.
113. seh.

Dem. ver.
ric. &
sanct.
eth. chr.
c. 11.

eis suam indifferentiam vi propria tollit, neque ad id ullo principio efficiente externo eget. Atque inde, observante laudato Dariessio, philosophi ad indifferentiam formalem, quæ libertatem a necessitate constituit, requirant
 „ potentiam agendi utrumlibet oppositorum,
 „ & aptitudinem sese determinandi ad alteru-
 „ trum oppositorum pro lubitu. „

Loc. cit.

2.) Etsi voluntas ob indifferentiam activam non egeat externo principio efficiente, eget illa tamen determinante, quo posito rursus ab omni necessitate immunis non erit. Confirmant deinde assertum paritate ab intellectu petita, qui licet active indifferens hoc ipso, quod ad nullam perceptionem ex essentia sua determinatus sit, ab externo principio determinari debet.

3. Intellectus est potentia necessaria, id est, talis, quæ habitis omnibus requisitis actionem omittere nequit; est enim imprimis ex natura sua determinatus ad objectum rite applicatum percipiendum; deinde cum veritas, quæ in indivisibili consistit, neque cum falsitate consociari potest in eadem re, sit necessarium intellectus objectum, ipse quoque necessario eidem perspicue propositæ assentitur; omnis quippe potentia necessario agit, cum necessarium objectum habet. Quare habitis omnibus requisitis nequit intellectus actionem suam suspendere; & cum non agit, id inde est, quod non adsint omnia requisita, a quibus ad agendum determinetur. At vero voluntas præter activam indifferentiam habet quoque facultatem suspendendi actionem, aut alterutrum oppositorum eligendi, quæ *indifferentia electionis* dici potest; ejus enim objectum est bonum, quod nequaquam in indivisibili consistit, sed majus, & minus recipit, quodque in eadem re sub diverso saltem respectu cum malo consociari potest; præterea solum bonum infinitum

tum clare cognitum est necessarium amoris obiectum, quia illud solum naturalem felicitatis cupiditatem explere potest; bona vero finita nec pura sunt, nec ad veram beatitatem quidpiam conferunt: unde quamdiu voluntas inter bona finita versatur, ad amorem vel electionem necessario non rapitur; sed habitis etiam ad agendum requisitis retinet facultatem suspendendi actionem, id est volendi, vel non volendi hoc, vel illud, ut etiam nolendi. Horum quæ dixi, omnium ratio denique ex sensu intimo petenda est; sicut enim sensus intimus nos docet, nos non posse obiectum rite applicatum non percipere, aut veritati evidenti assensum negare, vel dissensum præstare: ita eodem sensu intimo experimus nos plurima ex propria determinatione velle, non velle, nolle: quare si æque certa sint, quæ per idem medium innotescunt, rite concludimus, intellectum, ad quem pertinet obiectum rite applicatum percipere, ac veritati evidenti assensum præstare, potentiam esse necessariam; contra voluntatem, cujus est ex bonis finitis per intellectum propositis eligere, ac mala respuere, potentiam liberam esse. Neque obest, nos nonnumquam, prout libet, ad quædam objecta reflectere, ideasque pro arbitrio excitare; inde enim solum sequitur *visum* intellectus quandoque nobis liberum esse, posseque nos pro voluntatis nostræ electione, ac imperio intellectum ad hujus potius, quam alterius objecti contemplationem applicare, quemadmodum ille per idem imperium in obsecris, vel probabilibus ad assentiendum sæpe determinatur.

Ex his porro ulterius patet, indifferentiam actionem, cujus supra memini, rursus duplicem esse; unam *electionis*, alteram *simpliciter* actionem: illa non eget principio determinante externo; hæc eget; differt tamen ab indiffe-

ren-

rentia passiva, quæ per principium externum *efficiens* tolli debet; illa soli voluntati competit, estque necessarium veræ libertatis constitutivum; hæc & intellectui, & appetitui propria est.

3.) Defensores Leibnitianæ libertatis multa accumulunt; ajunt fieri numquam posse, ut actus primus proximus completus indifferens sit ad volitionem, aut ejus omissionem, quod nos ad perfectam libertatem requirimus (§. 115. sch.); inter ejus enim principia, sive requisita repræsentatio boni, seu motivum locum habet, quod cum sit ratio sufficiens volitionis, cum ipsa necessario connectitur. Id autem ita esse probant: 1.) Quia voluntas non potest non velle objectum, quod ut bonum repræsentatur; quod enim, quærunt, foret motivum, ut voluntas posita repræsentatione boni se determinet ad ejus volitionem omittendam? 2.) Præter repræsentationem boni nulla prorsus ratio sufficiens volitionis cogitari potest; atqui repugnat, ut volitio sine ratione sufficiente existat: igitur ratio sufficiens volitionis est omnino repræsentatio boni.

Repræsentationem boni esse rationem sufficientem volitionis jam alias negavimus (§. 118. cor. 3.). Certe hoc admissio omnis veri nominis libertas tollitur, relicta solum spontaneitate, sequeretur enim, animam quidem agere posse, quod vult, non autem hoc, vel illud velle, aut nolle, aut non velle posse. Neque rem salvant, cum dicunt per rationem sufficientem induci solum veritatem determinatam; hypothetice, non vero absolute necessariam: certitudinem, non necessitatem; hanc quippe a principio contradictionis pendere. Etsi enim hoc verissimum sit, cum positio rationis sufficientis nostro arbitrio subjicitur; minime tamen ita est in casu opposito; posita nempe ratione sufficiente vi principii contra-

— di.

ditionis ponitur rationatum (ont. §. 22.) :
 ergo si mihi positio rationis sufficientis libera
 non sit, neque positio rationati, id est, vo-
 litionis libera esse potest. Jam vero repræsen-
 tationem boni, quæ sit ratio sufficiens voli-
 tionis, nobis liberam esse nemo dixerit, nisi
 qui vel pugnancia docere, vel seriem volitio-
 num, ac repræsentationum infinitam statuere
 velit (§. 123. cor.). Quod si autem volitio,
 utpote actus imperans, libera non sit, nulli al-
 teri actui, cum omnes imperati sint, vera li-
 bertas competet (conf. §§. 110. coroll. 115.
 sch.). Mirabile hic effugium excogitavit au-
 ctor additamentorum in metaphysicam Sagneri
 jam alias (cosm. §. 84. sch. 2. n. 1.) a me
 laudatus: postquam docuisset motiva nobis non
 libera esse: judicii practici; hoc ipsius deinde
 volitionis rationem sufficientem addit: „ Nec
 „ obtrudi potest, necessarium illud esse, quod
 „ sequitur ex necessario: ut enim alia mitta-
 „ mus, quæ hic dici possent, quod non se-
 „ quitur ex necessario, nisi quatenus istud sup-
 „ ponit, aut involvit proprium operandi mo-
 „ dum agentis liberi, quem operandi modum
 „ nequit agens prætermittere, nisi desinat o-
 „ perari, ut agens liberum, non sequitur ex
 „ necessario, ut necessarium est, sed ut est
 „ principium actionis liberæ; atque adeo se-
 „ quitur ut liberum, non ut necessarium. „
 Verum pace clarissimi viri dicam, quod sen-
 tio: responsione hac adeo difficultas non tol-
 litur, ut augeatur etiam; qui enim necessarium
 possit esse principium liberi, id est, quod in-
 telligi nequit: certe necessarium, ac liberum
 contradictorie opponuntur; si aut unum con-
 tradictorium alterius principium esse possit, ni-
 hil obstat, quo minus ex tenebris lux, ex
 frigore calor oriatur. Neque juvat ad operan-
 di modum, quem ens liberum prætermittere
 nequit, recurrere; nam id ipsum in quæstione
 ver.

Psych.
emp. §.
123 ad.
dit. 117.
n. 28 fin.

vetitur: utrum ens liberum cum operandi modo sequi possit, ut necessitate ineluctabili ad actiones suas liberas determinetur; atque istud omnino repugnare luculente demonstravi (§§. 116. 115. sch.).

Ad prob. 1. R. Tametsi posita repræsentatione boni non possimus non sentire inclinationem versus illud, quæ ad appetitum per se non liberum pertinet; possumus tamen objectum bonum, quod actu indeliberate appetimus, deliberate velle, vel non velle, si modo illud non sit bonum infinitum clare cognitum, de quo hic sermo esse alioquin non videtur, idque testimonio sensus intimi apertissime confirmatur (conf. §§. 118. cor. 3. 108. sch. 2. 92. 91.). At determinatio ad omittendam volitionem carebit motivo? minime vero: nam primo cum omissio volitionis in se spectata non sit actus positivus, sed mera negatio volitionis, & carentia omnis actus positivi (§. 107. cor. 2.), ipsa etiam illa determinatio non erit positiva, sed solum negativa, cui proinde etiam nullum motivum positivum, sed solum negativum respondet, quod in eo consistit, quod bonum illud non repræsentetur ut infinitum, & necessario eligibile; verum solum ut finitum, quod ratione saltem suæ finitatis imperfectum, sive non bonum, nec ad veram nostram felicitatem necessarium est: quare voluntas pro utraque parte tam pro volitione, quam ejus omissione habebit motivum proportionatum, atque adeo etiam actum primum proximum completum pro suo arbitratu vel per volitionem *positive*, vel per ejus omissionem *negative* exercendum. Poterit igitur voluntas in hac hypothese pro sua libertate vel objectum illud velle, vel ejus volitionem duntaxat omittere, vel intellectum ab eo avocatum ad alia contemplanda, vel ad illud ipsum accuratius expendendum applicare, quan-

ta ejus sit bonitas? utrum non speciem mali admixtam habeat? quam si detexerit, jam non modo illud velle, aut non velle, sed etiam velle, aut nolle (§. 115.) poterit. Deinde etsi ponamus eam volitionis omissionem fieri interdum, aut etiam, ut aliqui contendunt, fieri semper debere per determinationem positivam, neque tamen hæc determinatio suo motivo destituereur; ut enim universim ex parte objecti ad volitionem aliud non requiritur, quam species boni, ob quam illud eligibile sit; ita etiam ad positivam volitionis omissionem ex parte objecti aliud non desideratur, quam species quædam non boni, ob quam illud sit non eligibile: jam vero omne bonum finitum, ut finitum habet in se defectum ulterioris realitatis (§. ont. 217.); si igitur ut hoc defectu affectum repræsentetur, ipsa illa repræsentatio erit utique motivum positivum ad positivam determinationem, ut volitio omittatur. Generatim itaque, cum mens objectum, quod repræsentatur ut bonum, non vult, vel duntaxat non vult, ad quod sufficit, ut objectum non sit bonum infinitum; vel simul vult illud, ad quod requiritur, ut aliud bonum simul repræsentetur; vel nult, ad quod necesse est, ut in eodem objecto bono quædam mali species reluceat: unum ex his semper adest; igitur quotiescumque animæ bonum finitum repræsentatur, adest motivum, ob quod ipsa ad omittendam volitionem determinare se possit. Neque proinde etiam, ut aliqui volunt, necesse est, ut mens in usu suæ libertatis sibi motivum quærat, eumque explicite intendat; quin de hoc libertatis usu, si nonnumquam explicite intendatur, sicut de quovis alio bono repræsentato ratiocinandum est. Inscite ergo pronunciatum est, „potentiam liberam volendi, vel non volendi rem aliquam esse potentiam volendi sine motivis: cum
 „que

que hoc absurdum sit, libertatem esse terminum inanem. „

Ad prob. 2. §. Ipsum spontaneitatis exercitium esse rationem sufficientem volitionis, aut nolit. tionis, ejusque exercitii omissionem omissionis volitionis, seu non volitionis (§§. 127. 128.). Hujus porro exercitii ratio sufficiens alia quæri prudenter non potest, quam ipsa sit natura libertatis, quæ in eo consistit, ut voluntas habitis omnibus ad agendum requisitis agere, aut non agere ex æquo possit (§. 115. sch.); utque proinde sit vis sui ipsius determinatrix non quidem absque motivo, seu ratione *quadam* externa tenente se ex parte objecti; sed tamen absque ratione id genus externa *sufficiente*, & *invisita*. Huc illud Tullii pertinet:

„ Communi igitur consuetudine sermonis abutimur, cum ita dicimus: velle aliquid quem- *De fas.*
c. 11.

„ piam, aut nolle sine causa; ita enim dicimus sine causa, ut dicamus sine externa, & antecedente causa, non sine aliqua. —

„ Ad animorum motus voluntarios non est requirenda causa: motus enim voluntarius eam naturam in se ipso continet, ut sit in nostra potestate, nobisque pareat: nec id sine causa: ejus enim rei causa ipsa natura est. „ Cum igitur evidens sit ad naturam, essentiamque libertatis a necessitate pertinere, ut spontaneitas exerceri possit sine ratione sufficiente externa, atque ejusmodi libertatem re-

apse in nobis exstare invictis argumentis (§§. 124. 125. 126.) demonstraverimus, pariter perspicuum fit, hujus ipsius exercitii ulteriorem rationem sufficientem quæri non posse, nisi ab eo, qui, ut loquitur Buffierius (a), extra libertatem libertatis exercitium quærere voluerit. Sapienter Daricius (b): „ Accom-

„ modatio (exercitium) vero spontaneitatis non est effectus; sed actio, quæ in serie *(a) Trai.*
des pré-
mi. vér.
p. 3 ch. 4
n. 437.
Item ch.
2. & 3.
et p. 1.
ch. 7. n.
52.
(b) Syc.
emp. §.
120. sch.
2. fin.

„ operationum , quarum altera alteram deter-
 „ minat , est prima. „

(a) *En-
 cyclopé-
 die art.
 fortuit.*

*Psych. §.
 429. sch.
 n. 3.*

Atque ex his colligitur, invidiosam illam, quam
 ex Leibnitio d'Alembertus (a) desumpsit, com-
 parationem voluntatis sine ratione sufficiente
 externa quidpiam volentis cum fortuita atomo-
 rum epicurearum declinatione minime in nos
 valere; ubi enim nihil sine ratione sufficiente
 evenit, ibi casui locus non est; „ deinde quid
 „ esse similitudinis, ut habet doctissimus P.
 „ Mako, potest inter inertia corpuscula omni-
 „ intelligentia, & voluntate destituta, mero-
 „ que casu absque ulla causa declinantia; &
 „ inter animum ratione, providentia, delibe-
 „ randi, atque deligendi facultate præditum,
 „ certisque incitamentis allectum? illic nimi-
 „ rum fingitur declinatio absque ulla etiam
 „ effectrice causa; hic fit eventus a causa, a
 „ qua sola, libertate salva, effectio ejus profi-
 „ cisci potest.

*Psych.
 emp. §.
 608.*

4.) Ajunt nonnulli cum Baumeistero. Si repræ-
 sentatio boni non esset ratio sufficiens volitio-
 nis, quærenti, cur hoc, vel illud velis? re-
 spondere cogeris dicendo vel: *volo, quia vo-*
lo; vel: *volo, quia possum velle;* utrumque
 autem responsum ridiculum, & absurdum est:
 primum enim aut identicum est, & idem pen-
 idem resolvit, aut quamvis volitionem ab alia
 præcedente pendere, & sic processum in infi-
 nitum statuit; alterum contra notissimum phi-
 losophorum canonem a posse ad esse argumen-
 tatur.

*. Utrumque hoc responsum tolerari potest, si
 modo hoc sensu accipiatur: *volo hoc objectum,*
quia mihi bonum videtur, & quia ego habeo
potestatem quodcumque objectum mihi bonum
volendi, eaque potestate nunc utor; hoc au-
 tem sensu stabilito tota argumenti vis corrumpit;
 nam & ratio tenens se ex parte objecti, sive
 moti,

motivum, & exercitium spontaneitatis tamquam vera volitionis ratio sufficiens assignatur: quare neque idem per idem resolvitur; neque progressus in infinitum adstruitur; neque a potentia ad actum argumentum ducitur. Ulterius autem questionem urgeri prudenter non posse ex dictis patet.

Quæro hoc loco a Leibnitianis, qui putant nos semper a ratione externa ad volitionem invicte determinari, etsi frequentissime ipsam non cognoscamus, quippe ex hac ignorantia præjudicium de vera a necessitate libertate ortum fuisse contendunt; quæro, inquam, quid ii in hoc ignorantia casu rogati, cur hoc velint, respondere soleant? sane, si sinceri esse velint, aut illud, quod in nobis ridet, responsum dabunt; aut reponent: *volo hoc propter rationem, quam ignore*. At istud multo magis risu dignum videtur; jure enim cum celeberrimo Dariésio ajo: „compossibilitatem *Psych.*
„idearum: *volo aliquid cum ratione, quam emp. 6-*
„non cognosco: nondum perspicio. „Certe *19. sch.*
assignare rationem incognitam est assignare rationem nullam; ostendant deinde sine circuli vitio, unde habere se rationem incognitam sciant? apparet igitur in omni tandem sententia ultimo ad idem fere responsum deveniri: quare non est, cur tantopere hoc in argumento illorum se jactet oratio. Ceterum nos per ejusmodi responsa, quæ æque in communi naturæ sensu fundantur, ac illud: *stat pro ratione voluntas*: non aliud denotare volumus, quam nullam adesse rationem externam adeo invictam, ut non ea stante volitionem, si luberet, omittere possemus; verbo: obscuris quidem verbis, quod res ipsa clarius a quovis intimo sensu percipitur, quam dilucide exponi queat, significamus pollere nos ea facilitate, quæ ad utramque partem æque expedita est, nuncque eam, cum nihil obstat, in

alterutram pro arbitratu flectere. Nullo autem pacto ex superiori responso: *volo, quia volo*: in sano sensu intellecto quis progressum volitionum in infinitum extendet; ineptiret certe, qui assereret quamvis volitionem ab alia præcedente pendere, quæ quidem Spinozæ (a), ac Hobbesii (b) sententia est; non enim volendo me determino ad volendum, id est, non volo velle; sed cum me determino, tum volo, neque antea volui: se quippe *determinare ad volendum*, & *velle* sub diversis vocabulis idem sonant.

(a) *Erb.*
p. 2. *pro-*
pos. 32.
(b) *De-*
bate
vultu.
Epist.
Bram-
hall. p.
289.

At vero occurreret hic fortasse alicui sequens argumentatio. Consultatio illa Leibnitianorum, hoc ipso, quod non pendeat a volitione prævia, non est actus liber, sed necessarius (§. 123.): ergo etiam volitio objecti, quæ non pendet a volitione prævia, non est actus liber, sed necessarius: ac proinde necesse erit, ut velim velle, & rursus velim velle velle, atque sic porro in infinitum. Responsio in promptu est. Consultatio illa foret actus imperatus, cui numquam immediate, sed mediate solum, mediante nempe actu elicitu, libertas competit (§. 115. sch.): unde consultatio hæc, si non penderet a prævia volitione ipsam imperante, a nullo actu elicitu penderet, proindeque nulla libertate gauderet. Contra volitio objecti est actus elicitus, cui per se, & immediate libertas convenit (§. cit.), neque necesse est, ut actus elicitus ab alio actu elicitu pendeat, cum sit primus actus voluntatis, illiusque actualis exercitii effectus. Denique nullus actus potest esse liber, nisi sit simul voluntarius; præter actus vero elicitos per se, & intrinsece voluntarios nullus omnino actus voluntarius esse potest, nisi qui a volitione præcedente, atque sic a voluntate pendet (§. 109.). Hæc de primo Leibnitianæ opinionis capite; jam ad alterum.

5.) Ajunt non posse minus bonum in consortio; ne majoris eligi; tum quod minus bonum in

col.

collisione cum majore malum est ; tum quod nulla potest cogitari ratio sufficiens præferendi minus bonum majori : ea certe nec foret ex parte objecti, ut per se clarum videtur, nec ex parte voluntatis; nam cum voluntas sit appetitus rationalis, nequit ipsa nisi rationaliter agere; præferre autem minus bonum majori rationale non est.

¶ Tamen si minus bonum *comparative* spectatum, quatenus consecutionem majoris impedit, malum sit, non est tamen tale *absolute*, & in se consideratum; retinet enim speciem boni absolutam, quam in se, & extra consortium habet: quemadmodum etiam malum minus, utut malum sit, & tale permaneat, tamen comparative bonum efficitur, quatenus impedit majus malum, si nempe sermo sit de malo physico; aliud enim est de malo morali dicendum, sed huc non pertinet. Quapropter sicut hoc, ita & illud, non quidem *ut minus* bonum, sive *sub specie relativa mali*, sed *ut in se* bonum, seu *sub specie absoluta boni* ab humana voluntate eligi potest, (conf. §§. 90. cor. 2. 3. 96. cor. 2. 108. cor. 1.)

Deinde sicut qui oblati duabus semitis alterutram init, non incedit sine semita; ita qui in collisione duorum bonorum seu inæqualium, seu æqualium alterutrum eligit, non agit sine ratione sufficiente, multo minus, ut putant, sine motivo; nam ut quævis semita hoc ipso solum, quod sit semita, iniri: ita quodvis objectum hoc ipso, quod bonum appareat, eligi potest, cum quælibet bonitas repræsentata motivi instar esse queat. Hoc ipso nempe, quod neutrum horum bonorum inæqualium ut necessarium, seu infinitum repræsentetur, potest voluntas per paullo ante dicta utrumque non velle; cur igitur ea non possit quodvis eorum, altero prætermisso, velle?

Verum quæ potest esse ratio sufficiens, ut minus

præferatur majori? ex parte objecti certe nulla; sic enim existimo: ut universum ad hoc, ut voluntas aliquid velit, nec requiritur, nec salva, quæ in nobis exstat, libertate, requiri potest ratio sufficiens externa, quemadmodum in superioribus demonstratum est: ita nec ejusmodi ratio sufficiens externa requiritur, ut bonum minus majori præferatur. Addo: etsi, ut objectum quoddam eligatur, requiratur aliqua ratio externa, sed non sufficiens, nimirum motivum in representatione boni consistens; non tamen nova ejus generis, & distincta ratione opus est, ut unum bonum, etiam minus, alteri præferatur. Quid enim hæc est prælatio? nihil profecto aliud, quam positiua unius volitio, & nuda volitionis alterius omissio: quid jam vero inde? istud: bonum minus præfertur majori hoc ipso solum, quod illud velim; hoc non velim, etsi hanc prælationem explicite non intendam: cum igitur motivum ad volendum minus bonum adsit, & ad non volendum majus bonum negativum in eo consistens, quod non sit infinitum, sufficiat, semper sine distincto motivo minus bonum præ majori eligi poterit. Quæ itaque ex parte voluntatis cujusvis volitionis ratio sufficiens est, ea quoque est prælationis minoris præ majore bono.

At vero voluntas, quæ tamen appetitus rationalis recte dicitur, non agit rationabiliter? hæc obiectio multis modis reprehendi potest. 1.) Universum, & in omni casu electio minoris boni non videtur imprudens, seu irrationabilis esse; quis enim seclusa alia obligatione, aut damno emergente me continuo imprudentiæ arguat, si pro potestate mea eligam id, quod lubet, tamen minus bonum sit. 2.) Quis unquam demonstravit voluntatem nostram, id est nos, non posse imprudenter, si ve irrationabiliter agere? certe quotidiana ex-

perientia contrarium manifeste testatur : anne fortasse rationabiliter agunt , qui affectionibus pravis ultro se abripi sinunt ? qui eas voluptates , quibus honos præfandus est , unice sectantur ; nonne frequenter meliora probamus , deteriora sequimur ? 3.) In turpe æquivocationis vitium labuntur , cum putant irrationabiliter agere , & sine ratione sufficiente agere idem in re sonare . *Irrationabiliter* agit , qui ductum rationis , illius nempe facultatis , quæ nexum veritatum distincte perspicimus , non sequitur , id est , qui aliter agit , ac agendum esse per rationem cognoscit : atqui hoc non est agere sine ratione sufficiente ; fieri quippe potest , ut actio , quæ contra rationis præscriptum efficitur , cum ratione sufficiente existat . 4.) Voluntatem non recte dici appetitum rationalem supra ostendi (§. 108. sch.) ; sed dabo adversariis aliquid , ut infirmitas argumenti appareat . Sic ita : sit voluntas appetitus rationalis ; erit istud ideo solum , ut ipsi volunt , quia fertur , ac inclinatur in bonum distincte ope nimirum intellectus , & rationis cognitum . *Rationalis* itaque , & *rationabilis* non idem hoc loco significant ; & sicut fieri potest , ut objectum aliquod in se malum sub aliqua boni specie , non modo per sensum confuse , sed etiam per intellectum , & rationem distincte repræsentetur ; ita potest voluntas illud *rationaliter* appetere , & *irrationabiliter* eligere . Intellectus nimirum etiam errare potest , non quidem , quatenus distincte repræsentat , sed quatenus non omnia , quæ in objecto insunt , distincte repræsentat , & quatenus impurus est . Fieri deinde etiam potest , ut intellectus diversas rationes boni , & mali in eodem objecto distincte , ac vere repræsentet ; quo casu poterit voluntas contra præscriptum intellectus , & rationis ob mali speciem

nolitionem suadentis ipsum ob adjunctam boni speciem velle. Hoc ipsum toties fit, quoties quis ex certa scientia, deliberato proposito, atque ex sola malitia legem divinam, aut humanam transgreditur; talis enim qui est, eligit peccatum, quod actu cognoscit grave malum esse; quamvis non ideo, quia malum est, sed quia non obstante hac malitia aliquam boni apparentis speciem præfert, puta commodi temporalis, honoris &c. Accedamus ad tertium doctrinæ Leibnitianæ caput.

6.) Saltem voluntatem inter duo bona perfecte æqualia neutrum eligere posse contendunt; est enim, ajunt, eo casu voluntas in statu perfecti æquilibrii; atqui in hoc ipsa agere nequit, cum eo modo se habeat, quo se ante omnem boni repræsentationem habuit.

* Cum nulla adest repræsentatio, voluntas, seu potius mens nostra in statu indifferentiæ est, in quo ipsa vel nullum objectum percipit, vel percepta ad se non refert, ut adeo ignoret, utrum sibi bona, an mala sint (§§. 85. 88. cor. 1.) ; immensa autem est inter hunc, & æquilibrii statum differentia: in illo, cum desint motiva, non habetur actus primus proximus completus ad volendum, non volendum, aut nolendum; in hoc omnia adsunt (conf. §. 108. cor. 1.) : quare poterit ipsa sua vi hoc æquilibrium tollere, seque ad volendum unum, & non volendum alterum; atque hac ratione ad illud huic non obstante æqualitate præferendum determinare secundum ea, quæ supra dixi.

Ad extremum: argumentum a pari, in quo tanto VVollius opere exultat, tacitus præterire nequeo. „ Quæ de appetitu, ita ait: & a-
„ versatione animæ dicta sunt, simili a libra
„ petito illustrari possunt. Nimirum in libra

tres

„ tres status ab invicem distinguimus , statum
 „ æquilibrii , statum præpondii versus dex-
 „ tram , & statum præpondii versus sinistram .
 „ Status æquilibrii libræ naturalis est . — —
 „ Idem vero enascitur ex ponderum utrinque
 „ appensorum æqualitate . Status æquilibrii non
 „ tollitur absque ratione sufficiente , per quam
 „ intelligitur , cur libra jam potius præpon-
 „ deret , quam in statu æquilibrii permaneat .
 „ Neque præponderatio fit absque ratione suf-
 „ ficiente , per quam intelligitur , cur libra
 „ jam potius versus partem unam præponde-
 „ ret , quam versus alteram . Etenim si status
 „ æquilibrii tolli debet , ex parte una appen-
 „ dendum est pondus majus , ex altera minus ,
 „ & præponderatio fit eam in partem , ubi
 „ majus pondus fuerit appensum ; vel ponde-
 „ ribus utrinque existentibus æqualibus præ-
 „ pondium adjicitur , & præponderatio in eam
 „ fit partem , ex qua est præpondium . In a-
 „ nima quoque tres distinguuntur status a se
 „ invicem , nimirum status indifferentiæ , sta-
 „ tus appetitionis , & status aversionis ; aut u-
 „ bi cum parte superiori tantummodo nobis
 „ negotium fuerit , status volitionis & noli-
 „ tionis . Status indifferentiæ per se datur
 „ in anima , quamdiu objectum nobis incogni-
 „ tum est , saltem ignoratur , utrum quoad
 „ nos spectatum bonum sit , an malum . Idem
 „ obtinet , si rationes ad appetendum , & a-
 „ versandum æquipollentes nobis videntur , &
 „ nulla adsit ratio , cur appetitionem præfera-
 „ mus aversioni , seu volitionem nolitioni ,
 „ & contra . Status indifferentiæ non tollitur
 „ in anima sine ratione sufficiente , per quam
 „ intelligitur , cur potius objectum datum ap-
 „ petamus , quam aversemur . Etenim si in ca-
 „ su priori ex statu indifferentiæ anima transi-
 „ ferri debet ad statum appetitionis , vel voli-

„ tionis ; objectum istud sibi repræsentare de-
 „ bet tamquam bonum quoad se ; si vero ea-
 „ dem ex statu indifferentiæ transferenda in
 „ statum aversionis , vel nolitionis , idem si-
 „ bi repræsentare debet tamquam malum quo-
 „ ad se . In casu posteriori , in quo indiffe-
 „ rentia speciali nomine indifferentia perfecti
 „ æquilibrii dici solet , ratio quædam ex par-
 „ te una , vel extrinseca , eaque levicula su-
 „ peraccedere debet , ut appetitus flectatur in
 „ unam potius partem , quam in alteram . Si
 „ multitudo igitur consistit in eo , quod non
 „ minus in libra , quam anima dentur tres
 „ status diversi , quorum unus per se inest ,
 „ aut in eo casu , quo rationes ad utramque
 „ mutationem sunt æquipollentes ; quod ex
 „ primo non sequatur reliquorum unus nisi
 „ posita ratione sufficiente . „ Ita præclare ,
 si superis placet , VVolffius .

27. 46. At vero 1.) Inscite paritatem , quam Tullius ad
 I. 4. c. 12. intellectum applicat , ipse ad voluntatem tra-
 ducit : „ ut lancem in libra , ait philosophus
 „ ille romanus , ponderibus impositis deprimi ,
 „ sic animum perspicuis cedere , „ sive , ut
 statim subdit , „ non posse objectam rem per-
 „ spiciam non approbare . „ Quis autem non
 novit intellectum per se potentiam necessa-
 riam esse , ac necessario assentiri veritati cla-
 re , & perspicue propositæ ? quodsi igitur pa-
 ritas hæc æque ad voluntatem accommodari
 posset , nonne concludemus ea necessitate vo-
 luntatem bonum velle , qua intellectus veri-
 tati evidenti assentitur ? quæ ergo , & ubi li-
 bertas ?

2.) VVolffius voluntatem ab appetitu superiori
 non distinguit ; immo eo prorsus modo pari-
 tatem ad voluntatem , quo ad appetitum infe-
 riorem , ad quem ipsa aliquo sensu applicari
 posset , illustrandam adhibet . Certum autem est
 non

non modo philosophorum omnium, sed totius generis humani consensione appetitum inferiorem non esse facultatem per se liberam, quod idem in brutis videre est: igitur ex mente VVolffii non major voluntati, quam appetitui inferioris libertas tribuenda; quæ sententia cum eorum opinione, qui quodvis fatum admittunt, optime consistit.

- 3.) Videtur VVolffius confundere indifferentiam passivam libræ propriam cum indifferentia activa, quæ in anima inest; neglecto autem hoc discrimine contra ipsum inferri a quoque poterit, animam nec esse principium actuum suarum volitionum, proindeque nec sponte agere: certe libra non est præpondii sui principium activum, neque sponte inclinatur; sed gravitate ponderis majoris velut principio externo deprimitur.

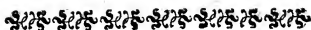
Atque hinc patet, quid de hac VVolffii, aliorumque Leibnitianorum opinione sentiendum: verbis nimirum relinquunt, reapse autem tollunt libertatem, quemadmodum olim Tullius de Epicuro scripsit, „re tollens, oratione re- *De natu.*
 „linquens Deos. „ (conf. cosm. §. 32. sch.) *D. l. 10.*
 Ita certe argumentum concludere licet: volitiones, & nolitiones a motivis sic determinantur in anima, sicut a ponderibus inclinationes in libra; atqui hæ absolute necessitantur: igitur & illæ. Injuriam quidem sibi inferri con-
 queritur VVolffius: „Qui simile, ita ille *Loc. citu*
 „aliter explicant, illi ultra suum tertium il- *sch.*
 „lud extendunt, & luxurianti imaginationi:
 „indulgent. Qui animam cum lingula, sive
 „examine; appetitum cum brachio dextro,
 „aversationem cum sinistro, motiva cum pon-
 „deribus motivis æquipollentibus, superac-
 „cedentem rationem cum præpondio, modum
 „agendi ponderum in libram cum influxu
 „motivi in animam comparant; talia profe-
 „runt,

„ runt, quæ nostra minime facimus, & quæ
 „ ad lusus verborum referimus. „ At vero id
 genus reclamatio nequaquam audienda est, quan-
 do res ipsa contrarium loquitur; necessariæ ex
 principiis stabilitis consecutiones negari ne-
 queunt nisi ab eo, qui secum ipso pugnare ve-
 lit: sunt autem hæ adeo claræ, ut ipse Leib-
 nitius (a), cujus sententiam VVolfius defen-
 dendam sumsit, in epistola ad Clarkium data
 easdem prorsus inficiari ausus non fuerit; „ ve-
 „ rum est, inquit, rationes in mente sapien-
 „ tis, & motiva in quocumque cujuscumque
 „ hominis animo id efficere, quod respondet
 „ effectui, quem pondera in libra obtinent. „
 Egregie, ut solet, celeberrimus P. Mako (b)
 hoc argumentum prosequitur: „ & quærentur
 „ adhuc adversarii, si suas eos libra urgeamus;
 „ nosque crassa ignoratione, errore, falsis opi-
 „ nionibus devinctos inani voce sonare clami-
 „ tabunt, neque intelligere, neque videre,
 „ sub hac voce libertatis quæ sit subjicienda
 „ sententia? Ajunt eam comparisonem, ut
 „ ceteras omnes, claudicare: motiva in ani-
 „ mum non perinde, ac pondera in libram,
 „ physica efficacitate agere: inclinationem vo-
 „ luntatis non esse motionem aliquam corpo-
 „ ream, ac mechanicam; pondera ad libram
 „ extrinsecus addi, motiva voluntatis intra
 „ ipsum animum gigni, ac recondi. Sint ista
 „ sane; non enim id agitur, ut contendamus
 „ eam similitudinem hactenus pertinere. At
 „ illud certe verum est, incitamenta illa esse
 „ instar ponderum: ut his libram, ita illis
 „ animum inclinari: inclinationem illius cum
 „ momentis ponderum, cujus cum efficacitate
 „ illiciorum connecti: inclinationis in libra
 „ magnitudinem quantitati ponderis, in vo-
 „ luntate quantitati motivi certa quadam pro-
 „ portione respondere. Hæc autem, quorsum
 „ eva-

(a) *Ré-
cueil de
div.
piéc. t. 1.
5. écrit.
de M.
Leibniz.
§. 3.
(b)
Comp.
met.
inst.
Psych. §.
429. sch.
3. p. 273.
ed. 2.*

„ evadant, facile intelligitur. Dicent, com-
 „ parationem ne hactenus quidem pertinere.
 „ Non quæro, quid dicant, sed quid conve-
 „ nienter debeant rationi, & sententiæ suæ
 „ dicere. Itaque concedo animum non esse li-
 „ bram, nec incitamenta voluntatis quasi
 „ plumbea quædam pondera eandem extrinse-
 „ cus impellere: id contendo, in ea sententia
 „ animum non minus fataliter determinari suis
 „ motivis, atque machinam aliquam corpoream
 „ suis elateribus: eandem semper esse vim ne-
 „ cessitatis, quæ demum cumque sit illa natu-
 „ ra, in qua inhæreat, „

Finis Psychologiæ Empiricæ.



PSYCHOLOGIÆ

P A R S II.

R A T I O N A L I S.

D E

IIIS, QUÆ DE ANIMA HUMANA
RATIOCINANDO COGNOSCI
POSSUNT.

§. CXXX.

Quod
hujus
partis
argu-
men-
tum?



Psychologia rationalis ex principiis in empirica constabilitis ratiocinatur, atque ea, quæ ad interiorem animæ indolem pertinent, argumentando concludit (§. 2.). Quæ hujus generis sunt, ad quatuor summa capita revocantur: primum ipsa natura animæ investiganda, deinde commercium, quod cum corpore habet, examinandum; tum inquirendum in idearum originem; postremo perpetua illius duratio constituenda est. Quatuor inductiones oriuntur, quæ hujus partis argumentum absolvent. His denique promissam (§. 1. sch.), at brevem de bestiarum animis tractationem adnectam.

S E.



SECTIO I.

D E

NATURA ANIMÆ HUMANÆ.

§. CXXXI.



NS illud, quod in nobis cogitat, ^{Quæ se-}
animam vocavi (§. 4.): hujus jam ^{ctionis}
natura, intimaque constitutio de- ^{summa} §.
finienda est: qua in re ita versa-
bor, ut primum essentialē illam inter, ac
corpus discrimen; deinde simplicitatem, ac
spiritualitatem solidissimis argumentis evin-
eam. Tum agam de celebri in philosophia
quæstione: utrum materia cogitare possit?
modumque, quo omnis dubitatio feliciter tol-
latur, suppeditabo; postea in quo ejus tam
essentia; quam natura constituatur; ac tan-
dem qua ratione orta sit, docebo.

CAPUT I.

*De Essentiali Animam inter, ac Corpus
Discrimine.*

CXXXII. *Perceptio non est motio particula-* ^{Perce-}
rum subtilissimarum corporis. Imprimis enim ^{prio non}
percipimus res, quæ nullam in corpore mo- ^{est mo-}
tionem efficere possunt, ut Deum, spiritus, ^{tus par-}
virtutes, vitia, spatium vacuum, possibilita- ^{tium;}
res, ac essentias rerum; id vero in absurda
hac hypothesi fieri minime posset. Deinde
di-

diversæ perceptiones forent, utique diversi motus, sicut diversi soni diversi quoque sunt chordæ tensæ tremores; quid igitur? cum diversæ perceptiones simul in nobis existunt, an motiones illæ diversæ in diversis sunt corporis partibus, an in eadem? certe non illud; nam ego ipse, qui habeo, & dum habeo perceptionem albedinis rosæ, simul habeo perceptionem odoris, magnitudinis, figuræ: sed neque hoc; nam una, eademque corporis portio eodem temporis momento diversis motibus agitari nequit, cum omnis motionis diversitas in diversa celeritate, ac directione consistat.

neque
consci-
entia?

CXXXIII. *Conscientia non est motio particularum subtilissimarum corporis.* Cum conscientia sit perceptio, sive repræsentatio perceptionis, si ea consisteret in motu, necesse foret, ut unus particularum motus repræsentet alium; at qui istud? estne motus, qui constituit conscientiam similis illi, qui simplicem perceptionem constituit; an dissimilis? si primum: non est conscientia, sed simplex perceptio, quemadmodum sonus reflexus non est directi animadversio; si alterum: non est repræsentatio prioris; sicut enim motus curvilineus unius corporis nequit repræsentare motum rectilineum alterius; ita generatim motus quicumque alium dissimilem repræsentare non potest. Adde duas has motiones vel in eadem, vel in diversis corporis partibus futuras, quorum rursus utrumque repugnat (§. præc.).

neque
judi-
cium;

CXXXIV. *Judicium non est motio particularum subtilissimarum corporis.* Imprimis enim deberent duo diversi motus, quorum unus ideam prædicati, alter subjecti constitueret, simul in eadem corporis parte consistere; nequeunt enim idæ inter se conferri, quod in judicio fit, nisi simul eidem enti præsentem ad-

adſint; ſed motus diverſi in eadem corporis parte ſimul conſiſtere non poſſunt. Deinde cum in judicio affirmativo ideæ ſubjecti, & prædicati per affirmationem conjungantur, conjungerentur in hac hypothefi duo diverſi motus; per hanc vero conjunctionem duo illi motus diverſi perirent, aliſque compositus, novus, ac ab illis diverſus motus oriretur, quod in mechanica demonſtratur: atqui ſenſu intimo evidenter conſtat, duas illas ideas ſubjecti, & prædicati neque in ipſo judicii affirmativi actu, neque paullo poſt ſemper perire: igitur tametiſi perceptiones eſſent motiones duntaxat, idem tamen de judicio affirmari non poſſet.

COROLL. Idem eſto judicium de ratiocinatione, neque quæ tribus judiciis conſtat; ac multo magis de reliquis animæ operationibus, quales ſunt reflexio, attentio, conformatio idearum diſtinctarum, appetitio, volitio. Generatim igitur cogitatio non eſt motio particularum ſubtiliſſimarum corporis. denique
ulla co-
gitatio.

SCHOL. Inepta igitur eſt doctrina Democriti, ac Epicuri, quorum opinione anima hominis aliud non eſt, quam tenuiſſimum corpusculum ex ſubtiliſſimis atomis motu concitatiſſimo agitatis conſtatum, in quo motu ipſius actiones conſiſterent. Recentius impium hoc dogma ſuſcitaverunt Tolandus (a), Gildonus (b), ac quidam Lockii ſectator (c); quo etiam pertinet Philoſophus Berolinenſis (d) qui inſcite contendit animam noſtram certam eſſe materiæ organizatæ portionem; unde conſequens ſit, cogitationes quoque illius a materiæ motu diverſas non eſſe. Lucret.
de nat.
rer. l. 3.
v. 162.
Lucret.
de vit.
phil. l. 1.
ſect. 63.
(a) Let-
tre, que
le mou-
vement
eſt eſ-
ſent. à
la mat.
(b) Ora-
cles de
la rai-
ſon.
Item
Lectre

CXXXV. Cogitatio non eſt modus quidam motionis partium ſubtiliſſimarum corporis. Imprimis quicumque qualitatis modus aliud non eſt,

à M. Blo- est, ac ipsa qualitas, sub certa modificatione
unt. seu respectu considerata; sic color ruber, aut
(c) Me- viridis aliud non est, quam diversa coloris
decine de species, sive color ita modificatus, & colo-
l'esprit- rem, utpote suum genus, in sui idea inclu-
z. 20 dit; sonus item acutus, aut gravis est deter-
(d) Sans minata soni species; circulus, aut triangulum
fovey, est figura extensionis sub certa modificatione
Lette. considerata: ergo etiam modus motionis cor-
au Mar- poreæ aliud non est, quam quædam in spe-
quis d' cie motio corporea; ac proinde, si cogitatio
Argent, esset motionis partium subtilissimarum mo-
& passim dus, ea esset ipsa motio, quod absurdum est
alias. (S. præc. cor.). Deinde si cogitatio quidam
Cogita- motionis modus foret, quævis quoque motio
tio non in specie sumta, sive determinata foret quæ-
est mo- dam species, sive modus, sive gradus cogita-
dus mo- tionis; motus enim a motu non differt nisi
 per celeritatem; reliquæ determinationes,
 vel modi non tam reapse existunt, quam a
 nobis concipiuntur: certe quod unum habeat
 directionem ad orientem, alterum ad occi-
 dentem, nihil reale in corpore ponit; quod
 item unum moveatur in linea recta, alterum
 in curva, diversitatem realem in corpore
 non inducit; nam & illud, quod in linea
 curva movetur, singulismomentis per rectam
 abire nititur: atqui aperte repugnat quemvis
 motum esse certam cogitationis speciem: igitur
 repugnat quoque, cogitationem esse mo-
 dum motionis partium.

COROLL. 1. Quod dicitur de uno corpore, vel
 particula mota, id applicari potest ad motum
 plurium corporum, seu massæ alicujus ex par-
 ticulis pluribus coalescenti; nam si progressio,
 vel tendentia per lineam rectam unius parti-
 culæ cogitatio non fit; neque erit progressio
 similis decem, aut viginti particularum; posi-
 tiones autem linearum directionis, quæ mo-
 dum

dum motus totius massæ determinant, nihil reale in ipsa massa ponunt.

COROLL. 2. Similiter quod de modo motionis neque dicimus, pertinet quoque ad modum figuræ, ^{modus figuræ,} vel cujuscunque alterius proprietatis in corpore seu cognitæ, seu incognitæ; figura enim, ^{aut alterius} vel quæcumque alia proprietas, quæ ipsa non est cogitatio, tantum a cogitatione differt, ^{proprietas corporis} quantum motus: igitur etiam modus figuræ, ^{et;} vel alterius proprietatis corporeæ cogitatio non est.

CXXXVI. *Cogitatio non est actio, & reactio partium subtilissimarum corporis.* Actio & ^{neque actio, & reactio partium;} reactio partium etiam subtilissimarum corporis denique aliud non est, quam motio partium, vel certus motionis hujus modus; sed cogitatio neque motio est (§. 234. cor.), neque modus motionis particularum subtilissimarum corporis (§. præc.): ergo cogitatio non est actio, & reactio partium subtilissimarum corporis.

SCHOL. Inde impium Hobbesii de cogitationum natura systema refutatur. „Causa sensationis, ait, est externum corpus, sive objectum, quod premit uniuscujusque organum proprium vel immediate, ut in sensu tactus, & gustus, vel mediate, ut in visu, auditu, olfactu: & premendo mediantibus nervis, & membranis continuum efficit motum introrsum ad cerebrum, & inde ad cor: unde nascitur cordis resistentia, & contrapassio seu *ἀντίρροια*, sive conatus cordis deliberantis se a pressione per motum tendentem extrorsum; qui motus propterea apparet tamquam aliquid externum, atque ap-
 „paritio hæc seu *παρὰσµα* est id, quod vocamus sensationem, & quantum ad oculum, lumen dicitur, vel color. „Quam hæc absurda

^{Quæ Hobbesii opinio? Elem. phil. c. 5. artic. 2. L. de hom. Item Leviath. p. 1. c. 3.}

*Soliloq.
l. 2. c. 3.
Elem.
met. p. 2.
prope 8.
sch.*

furda sint , ex superioribus patet ; addam tamē
men quod ex S. Augustino Genuensis adfert .
,, Sensus , & phantasma falluntur , dum rectum
,, baculum , cuius dimidia pars aquæ mersa
,, est , curvum exhibent ; interea ratio perspi-
,, cue errorem detegit , & perpetuo contradi-
,, cit , etiam perdurante sensus , & phantasmæ
,, errore ; quodsi nihil esset aliud ratio , nisi
,, hic cerebri (vel cordis) confictus , quo-
,, niam perdurat idem , dum idem refert phan-
,, tasma , errorem suum non agnosceret , aut si
,, is idem se corrigeret , non idem referret
,, phantasma , nec idem esset confictus . Te
,, nunc appello , senex Malmesburiensis ! ecquid
,, ad hæc ? Se phantasma erroris reprehendit ,
,, perduratque idem , an ab alio dedocetur ?
,, Ab alio autem phantasmate ? Unde & hoc
,, aliud ? Qui alterum alterum percipit ? Qui
,, cum objecto confert ? Ad rem . Inde vero
,, gravissimis verbis concludit Augustinus : qua-
,, re conficitur , ut aliud simus nos ; aliud sen-
,, sus ; siquidem cum ipse fallitur , possumus
,, nos non falli .

neque
conatus
ad mo-
tum ;

CXXXVII. *Cogitatio non est conatus ad motum partium subtilissimarum corporis .* Vel enim conatus hic ad motum esset efficax ; si-ve conjunctus cum motu , vel inefficax , motu nempe nondum obtento ; si primum : tum cogitatio reapse in actuali motione partium consisteret , quod fieri nequit (§. 134. cor.) ; si alterum : sic argumentabor : cogitatio est quid realiter diversum a motu partium actuali (§. cit.) : ergo conatus inefficax ad motum est conatus ad aliquid realiter diversum a cogitatione ; sed conatus ad aliquid realiter diversum a cogitatione non est cogitatio : quemadmodum conatus ad deambulationem non est sessio , nec conatus ad efformandum Ciceronis statuam est effectio statuæ Pla-

tonem referentis: igitur conatus seu efficax, seu inefficax ad motum in partibus corporis subtilissimis non est cogitatio.

CXXXVIII. *Cogitatio non est effectus motionis partium subtilissimarum corporis.* Primum enim motus partium quantum eæ cumque re- neque effectus motionis nues, ac subtiles ponantur, nequit in massa quadam alium effectum producere, quam diversum situm, positionem, distantiam, aut contiguitatem partium. Deinde si cogitatio esset effectus motionis partium, cogitationes nostræ omnino forent perturbatæ, nec umquam longum, ac subtile ratiocinium institueret liceret; cum enim corporis illæ partes, quæ per motum suum cogitationem efficere deberent, ante hunc motum cogitatione destituerentur, non possent eæ propriam suam motionem dirigere, neque etiam per cogitationem totius dirigi: motus quippe, quæ cogitationis causa, eam præcedere deberet. Qui igitur sublimia ratiocinia, eaque longissima tanto ordine texeremus? Qui idæ aliæ ex aliis tamquam ad nutum nostrum fluere-
rent, facessere iussæ abirent; & redirent vocatæ? Qui libertate, & eligendi potestate polleremus? Qui denique actiones nostras ratione, & providentia gubernaremus?

SCHOL. Profecto non video, quomodo ens id genus cogitans ipsa bruta materia, vita, sensu, ratione, & libertate destituta perfectius, ac excellentius foret. Atque hæc; ita evidenter sunt, ut ipse Lockius, cujus adversarii auctoritatem hoc in argumento respuere certe non possunt, iisdem utatur, ut demonstret Deum omni corporis, ac materiæ concretionem care-
re. „ Qui ponit, ita inquit, æternum ens
„ cogitans (idem tene de quovis ente finito
„ cogitante) aliud non esse, quam compositum quoddam ex subtilissimis materiæ par-

*Essai
phil.
conc. P.
ent.
hum. l. 4.
ch. 10.
§. 16.*

„ tibus.

„ tibus , quarum unaquævis seorsum acceptis
 „ cogitatione destituitur , omnem sapientiam ,
 „ & cognitionem hujus entis æterni soli par-
 „ tium contiguitati attribuit . Verum nihil po-
 „ test esse magis absurdum ; quantumcumque
 „ enim particulæ materiæ cogitatione destitu-
 „ tæ inter se misceantur , aut commoveantur ,
 „ nihil tamen ipsis additur , quam nova quæ-
 „ dam localis relatio , per quam fieri omnino
 „ nequit , ut ipsis cogitatio , & cognitio com-
 „ municetur . „

neque
 corporis
 quali-
 tas ;

CXXXIX. *Cogitatio non est corporis quali-*
tas . Sit ita ; erit ea qualitas corpori vel es-
 sentialis , vel accidentalis : si primum : cum
 rursus ea erit essentialis vel corpori qua ta-
 li , vel corpori qua sic organizato ; non illud ;
 nam alias quodvis corpus æqualiter cogita-
 ret , quod aperte pugnat cum omnibus corpo-
 rum phænomenis : non hoc : cogitatio enim
 neque est organizatio , neque ex ea proficisci
 potest : organizatio siquidem aliud non est ,
 quam certa positio , ac connexio particularum
 subtilissimarum : conjunge , comprime , dispo-
 ne particulas , prout volueris , efficies quidem ,
 ut acquirant aliam positionem , contiguita-
 tem , distantiam , & alias id genus relationes
 locales ; ut cogitatio inde enascatur , obtine-
 bis numquam . Si alterum : id est , si cogitatio
 sit qualitas corporis accidentalis , necesse e-
 rit , ut habeat rationem sufficientem (ont.
 §. 21.) , eamque vel internam in ipso illo
 corpore , vel externam sitam nempe in corpo-
 re alio (§. ont. 19.) ; sit primo ratio suffi-
 ciens interna : erit ea vel in figura , vel in
 situ , vel in tenuitate , vel in his simul sum-
 tis particularum aut quiescentium , aut mo-
 tarum ; atqui figura , situs , tenuitas sunt qua-
 litates passivæ , quæ qualitatis activæ , qualis
 est cogitatio , rationem sufficientem continere

ne-

nequeunt, sique præterea particulæ sint in quiete, & ipsæ omni actione carebunt. Si autem in motis particulis tali figura, tenuitate, situ præditis contineretur ratio sufficiens cogitationis, consequens foret, ut cogitatio vel ipsa motio, vel motionis effectus sit, quod pugnat cum (§§. 134. cor. 138.). Restat igitur, ut ratio sufficiens cogitationis externa sit contenta in corpore aliquo diverso, vel pluribus simul. Contineat ergo corpus a rationem sufficientem, ut corpus b cogitet; continebit vel quatenus est corpus, vel quatenus agit in b; primum certe non: nam sic quodvis corpus rationem sufficientem, cur alterum cogitet, contineret, atque adeo omne etiam corpus æqualiter cogitaret; si autem alterum: tum cogitatio corporis b foret vel actio corporis a, vel reactio corporis b, vel utrumque simul; atqui nihil horum fieri potest (§§. 134. cor. 136.): ergo nulla ratione cogitatio corporis quædam qualitas esse potest.

SCHOL. Cogitationem in quadam corporis qualitate constituit Dodvvellus; sed egregie a Clarkio confutatus est.

CXL. Cogitatio non est temperatio quadam naturæ per totum corpus diffusa, qua vigemus, & sentimus. Quid enim temperatio illa? Quid ea natura? Anne hæc temperatio in ipso inhæret corpore, an in natura reipsa a corpore distincta? Si hoc: erit ens, quod cogitat, realiter a corpore diversum; quod sententiæ hujus patronis non placet; si illud: necesse est, ut cogitatio vel quædam corporis qualitas, vel motio partium, vel motionis modus, vel effectus, vel figura, situs, aut contiguitas particularum sit; quæ omnia cum

Trait. de l' exist. &c p. 1. c. 9 & p. 3. trois. defens. pour prou. l' immat. de l' ame. neque temperatio naturæ corporis est.

veritate minime consentire abunde demonstratum est.

29. tu-
sc. l. i.
c. 10.

SCHOL. Dicæarchi Aristotelis quondam discipuli hæc fuit opinatio; de quo Cicero ita scribit: „ is in eo sermone, quem Corinthi habuitum tribus libris exponit, doctorum hominum disputantium primo libro multos loquentes facit: duobus Pherecratem quendam Phriotam senem, quem ait a Deucalionis ortum, differentem inducit, nihil esse omnino animum, & hoc esse nomen totum inane, frustra que animalia, & animantes appellari, neque in homine inesse animum, vel animam, nec in bestia: vimque omnem eam, qua vel agamus quid, vel semtiamus, in omnibus corporibus vivis æqualiter esse fusam, nec separabilem a corpore, quippe quæ nulla sit, nec sit quidquam nisi corpus unum, & simplex ita figuratum, ut temperatione naturæ vigeat, & sentiat. Atque utinam cum impio hoc Peripatetico conscripta fuisset hæc doctrina: verum suscitavit eam haud ita pridem Maubecius (a) docens animam esse harmoniam quamdam, seu potentiam ex conjugatione corporeorum organorum enascentem, ejusque vestigiis institit de la Mettrius (b) modificationem duntaxat corporis contendens esse animam.

(a) *Prin. phys. rat. & pass. hom. Traité de l'ame*
p. 109.

(b) *L'homme machine*
p. 102.

Anima non est corpus.

CXLI. *Anima non est corpus.* Cum anima sit id, quod in nobis cogitat, si ea corpus foret, necesse quoque esset, ut ejus cogitationes vel in certa corporis qualitate, vel in motu partium actuali, vel in modo quodam motus, seu in effectu a tali motione producto, vel in actione, & reactione fibrillarum, & nervorum sensuum, ac cerebri, aut cordis, seu cujuscumque alterius in corpore nasceretur,

fæ, vel in temperatione naturæ corporeæ constituantur: & alioquin ens compositum, quale omne corpus est, non mutatur nisi per motum (ont. §. 216.), sunt autem cogitationes veræ animæ mutationes; atqui hæc omnia absolute repugnant (§§. 132. seqq.): ergo anima corpus non est.

COROLL. Cum anima corpus non sit, evidens est animam nostram, illud nimirum ens, quod in nobis cogitat, essentialiter, & toto genere distinctam, atque interno discrimine diversam esse non solum ab eo, quod nostrum corpus compellamus: sed etiam a quocumque alio, quod corporis nomine venit, quantum illud cumque subtile, tenue, elaboratum, & perfectissimis organis instructum statuatur.

SCHOL. 1. Ploucquetus ita rationes concludit: *Princ de subst. & phæn. c. 21. §. 40*

„ suppono ex experientia, Me actu cogitan-
 „ tem esse idem subjectum, quod cogitavit,
 „ ante annum unum, seu egoitatem hoc mo-
 „ mento cogitantem esse idem individuum cum
 „ egoitate, quæ cogitavit ante unum annum.
 „ Deinde itidem suppono ex experientia, cor-
 „ pus, quod hoc momento gesto, non esse
 „ idem subjectum, cum eo corpore, quod ge-
 „ stavi ante unum annum. Novi enim me
 „ jam alium habere sanguinem, aliam car-
 „ nem, alios ungues &c. & si non omnia e
 „ corpore meo avolarunt, tamen in aprico est
 „ multas particulas inde avulsas esse. Expe-
 „ rientia igitur me docet, in me esse duas
 „ res, quomodocumque eas appellare libuerit;
 „ alteram, quæ characterem individuationis
 „ servavit; alteram, quæ eundem non ser-
 „ vavit. Hinc absque formidine oppositi con-
 „ cludo, rem characterem individuationis ser-
 „ vantem non esse eam rem, quæ caracte-
 „ rem individuationis non servat, seu rem
 „ constantem, & semper eandem non esse rem

Sterchenau Metaph. L. III. I 21.

„variabilem, & numquam eandem. Sole me-
 „ridiano clarius itaque est hoc ratiocinium.
 „Res constans, & semper eadem non est res
 „variabilis, & differens; atqui res cogitans
 „est constans, & semper eadem; corpus au-
 „tem est res variabilis, & numquam eadem:
 „ergo res cogitans non est corpus, nec cor-
 „pus est res cogitans. „Monet subinde non
 esse hic sermonem de mutationibus acciden-
 tium, seu statuum, quæ in re cogitante quo-
 que contingunt, & identitatem subjecti non
 impediunt, tum ex vulgari loquendi usu dici
 quidem idem nunc esse corpus nostrum, quod
 fuit ante annos aliquot, quemadmodum etiam
 dicimus eundem hodie Danubium propter Vien-
 nam fluere, qui olim fluxit. At profecto
 si Danubius cogitare posset, non cogitaret ho-
 die: ergo sum ille, qui ante Decennium Vien-
 nam allui; guttæ enim præsentis non haberent
 memoriam nisi de se ipsis; nequit quippe u-
 niversim subjectum aliquod alterius tamquam
 sui ipsius meminisse. Videatur quoque P. Gal-
 lus Cartier.

*Anima
 spiritus. &
 immortalis.
 demon.*

*Aug.
 Vind.
 1768.*

*Quid
 materia-
 listæ?*

*Eth. pro-
 pos. 21.
 Cog. po-
 ster. de
 anima.*

SCHOL. 2. Atque ita in aperto est absurditas
 ejus opinionis, quæ animam hominis corpo-
 ream statuit, seu deinde dicatur subtilissimus
 æther, vel ær, seu ignis, seu purissimus san-
 guis, seu quodcumque aliud tenuissimum flui-
 dum. Erroris hujus patronos vulgo Materiali-
 stas vocant, quibus ex recentioribus merito
 accensemus Spinozam; cujus hoc est pronun-
 ciatum: „corpus, & anima unum, idemque
 „individuum est, quod jam sub cogitationis,
 „jam sub extensionis attributo concipitur. „
 Covvardum docentem „animam esse vitam
 „hominis; unam, eandemque esse virtutem,
 „qua homo movetur, vivit, sentit, ratioci-
 „natur, eamque in corpore reperiri, quam-
 „diu vivit, prorsus cessare, cum illud inte-
 „rit, & rursus exsisturam, ut primum id
 „re-

„ resurrectione universali corpus reviviscet. „
 Abbatem Yvonium, cujus hæc apud Chaumei-
 xium profana sunt verba; „ ego sum corpus, *Encyclop. art. Anim. p. 132.*
 „ & cogito, & nihil scio præterea. Tribuam-
 „ ne prudenter causæ incognitæ id, quod
 „ facile causæ secundæ sufficienter cognitæ,
 „ scilicet corpori, tribuere possum? „ Tum
 & Hobbesium, Tolandum, Dodvvelum; al-
 iosque non paucos, quorum monstrosi partus
 rogo; nomina æterna oblivione digna sunt.
 Plures absurda hæc sententia in veteri græco-
 rum philosophia defensores nacta est, quamvis
 nonnulli ex iis excusatione quadam digni vi-
 deantur; nam & necessariis recte ratiocinan-
 di principiis destituebantur, & sæpe veram
 sententiam dubiis vocabulis ita exprimebant,
 ut ab imperitis facile in malam partem acci-
 peretur.

A multis duce Euripide animam ex subtilissimo Quæ ve-
 æthere constare creditum fuisse Moshemius in terum
 Cudvvorthum (a) scribit; Gassendus (b) lon- de natu-
 gum contexuit catalogum eorum, qui materia animæ
 lem, ac corpoream homini animam tribue- opinio-
 runt. Hippo eam ex aqua; Diogenes, Anaxi- (a) *Syst. int. c. 5. f. 3. §. 2. n. 4. & §. 3.*
 mander, Anaximenes, Anaxagoras, Arche- (b) *Psys. f. 3. memb. poster. l. 5. c. 2. Cic. 99. ruse. l. 1. c. 10.*
 laus ex aere; Xenophanes ex terra, & aqua;
 Parmenides ex terra & igne; Boethus ex
 igne, & aere; Critias ex sanguine; Galenus
 ex spiritu sanguinis, quibus illud Virgilianum
 consonat; purpuream vomit ille animam; Em-
 pedocles ex omnibus elementis constare do-
 cuerunt; „ Democritum magnum quidem il-
 „ lum virum; sed levibus, & rotundis cor-
 „ pusculis efficientem animum concursu quo-
 „ dam fortuito, omittamus. Nihil est enim
 „ apud istos, quod non atomorum turba con-
 „ ficiat. „ Hunc secutus est Epicurus, ut a Plutaro
 lias meminimus. Stoicorum diversæ erant opi- ch. de
 niones; alii cum Chrysippo, & Apollodoro plac.
 animam nostram partem ab anima mundana phil. l.
 I 2 avul, 4. c. 3.

avulsam: alii cum Zenone, & Posidonio spiritum calidum, per quem spiremus, & moveamur, esse tradiderunt: hi octo animæ partes statuerunt; quinque sensus, tum generandi, ac loquendi facultatem; denique partem principem, quæ ratiocinetur, quæque vel in corde, vel in capite resideret; alii, qui ignem ubique admiscuerunt, animum quoque ignem, sed intelligentem, & artificialem compellantes hac definitione *πνευμαίμυρον, καὶ ἰσθερμον* complexi sunt; Plurimi generatim animam corpus dixerunt: verum alia tum fuit hujus vocabuli potestas; id siquidem virtutibus, ac vitiis, aliisque etiam corporum qualitatibus persæpe tribuebant, Zeno Eleates, teste Baylio, contendit animam humanam ex temperamento calidi, humidi, frigidi, & aridi, nullo eorum prædominante, coaluisse. Aristoteles quatuor in anima res distinguit; *νῦν* mentem, *ψυχὴν* animum; *πνεῦμα* spiritum, *φύσιν* naturam in spiritu residentem; at quomodo eæ inter se copulatæ sint, non indicat: *νῦν* extrinsecus in corpus humanum advenire putat; *φύσιν* ex semine educit, in quo *θερμον, καὶ ζωτικὴν ἀρχὴν* calidum, & principium vitale residere arbitratur. Uberius ista Moshemius in Cudvorthum explicuit. Næ porro, siue mentem quintum fuisse Aristoteli elementum, aut corpus cælesti natura, quæ quatuor elementis addenda, præditum ex Tullio discimus: „ Aristoteles longe omnibus (Platonem semper excipio) præstans & ingenio, & diligentia, cum quatuor nota illa genera principiorum esset complexus, e quibus omnia orirentur, quintam quamdam naturam censet esse, e qua sit mens. Cogitare enim, & providere, & discere, & docere, & invenire aliquid, & tam multa alia meminisse, amare, odisse, cupere, timere, angisci, lætari; hæc & similia eorum in horum quatuor

Diff. hist. & crit. art. Zeno. De gener. animal. l. 2. c. 3.

Syst. intellect. c. 5. s. 5. § 5. not. 6.

29. seu sc. l. 1. c. 10.

„ tuor generum nullo inesse putat . Quintum
 „ genus adhibet vacans nomine , & sic ipsum
 „ animum *ἐντελεχειαν* appellat novo nomine ,
 „ quasi quamdam continuatam motionem , &
 „ perennem . „

Quoniam diversas veterum de animi natura opi-
 niones enarrare cœpi , persequar & reliquas ,
 quæ memoratu digniores videntur . Thales (a) (a) *Stob.*
 animam vocavit *αὐτοκίνητον* naturam se ipsam *eclog.*
 moventem , & *κίνητικον* , quod motum aliis im- *phys. c.*
 pertiatur , ut de eo scribit Aristoteles (b) . Py- *10. p. 93.*
 thagoras (c) tres animæ , quam monadem se *(c) De*
 ipsam moventem dixerat , partes constituit ; *anim.*
 rationalem , irascibilem , & concupiscibilem ; *l. 2.*
 rationalis , sive mens immortalis est , atque ex- *(c) Plut.*
 trinsecus animæ inferitur *θεῖα μοῖρα* participa- *de plac.*
 tione divinæ , utpote ex mente divina deliba- *phil. l.*
 ta : est enim illius opinione , ut ait Cicero , *2. c. 2.*
 animus per naturam rerum omnium intentus , *Laert.*
 & commeans , ex quo nostri animi carpuntur . *de vit.*
 Plato (d) animum definit esse rem , quæ in (d) *De*
 se habeat potestatem & se ipsam , & alias res *rep. l. 10.*
 movendi ; deinæ auctore Alcinoō , immortal- *pag. 894.*
 tatem hujus animæ præcipue duabus hæc ra-
 tionibus probat : quod incorporea sit ; quod-
 que a se ipsa moveatur , id est , innatam , sem-
 perque sua vi operantem vitam possideat ; quod
 enim , ita arguit , a se ipso movetur ; cum sit
 motus in iis , quæ moventur , principium , sem-
 per movetur ; quod autem tale est , immorta-
 le est . Vulgo Platonici duas esse animas esse-
 ruerunt , sentientem unam , rationalem alte-
 ram ; illam divinæ originis , ac immortalem ;
 hanc naturæ multum inferioris ; neque ejus ge-
 neris , ut perire prorsus nequeat : hanc illius
 velut vehiculum agere ; utramque tamen , quo-
 ad vita durat , arctissime copulatam , neque
 post mortem hunc nexum rumpi , nisi cum ra-
 tionalis aut nihil per sensus in vita peccavit ,
 aut per ignem in Plutonis regno ab omni la-

be purgata fuit; tum enim ipsam, relicta apud inferos sentiente anima, ad superos, ac beatorum sedes avolare: Quin, ut erudite adnotavit Moshemius in Cudvvorthum, hæc opinio videtur olim admodum pervulgata fuisse, plurimorumque animis insedisse, tametsi poetarum fabulis subinde multum depravata fuerit. Chaldæi certa, natio omnium antiquissima, animum ignem esse docuerunt; sed immaterialem, ac incorporeum; ab omnibus compositis, & corporibus distinctum, ac immortalem; fuisse eum in lucidis sedibus, antequam cum hoc crassiori corpore conjungeretur, hancque conjunctionem ope cujusdam vehiculi, quod animam irrationalem compellabant, perfici. Exstant quoque dogmatis hujus vestigia apud Homerum, cui animus rationalis *φῆνυρ*, *φρενες*, *νῆς*, anima vero ratione carens, sed vita, sensu, & cupiditatibus instructa *δύμως* dicitur. Duo, quibus id confirmet Moshemius, ex laudato poeta loca profert. Primum: Ulysses apud inferos conspicit animam Herculis, at non totam & integram, quales aliæ sunt eo in loco detentæ, verum nobilissima sui parte, mente, carentem; hæc quippe jam ad Deos avolaverat, Tum Achilli in littore maris dormienti apparet Patrocli anima sensu quidem, & vita prædita, sed ratione, ac mente vacua.

SCHOL. 3. Doctrina de vehiculo quodam mentis, seu spiritus, licet non parum immutata deinceps multo magis invaluit, ac fere in communem omnium philosophorum opinionem, quod Plutarchus testatur, abiit; neque pauci ex primis christianorum philosophis platoniorum dogmatum studiosioribus eidem adhæserunt, ut ex Irenæo colligi potest. Verum diversa ratione sententia istæ propugnata fuit; alii, quod intelligere nequirent, quo pacto spiritus cum corpore immediate uniri possit, contendebant substantia quadam quasi media in-

Syst. in-
cell. c. 5.
f. 3. 5. 20.
not. 4.
§ 4.
Stanl.
hister.
phil. t. 2.
p. 130.
phil.
ebald. f.
x. c. 100.

Quid
vehicu-
lum
mentis?

De plac.
phil. l. 4.

L. 5. c.
6. & 7.

inter spiritum, & corpus opus esse, ut ea unio perficiatur: quare eam spiritus vehiculum, animam corruptioni obnoxiam, & reipsa in morte perituram compellabant. Alii spiritui, sive animæ rationali duo addiderunt vehicula, sive duas animas vegetativam, & sensitivam a priori, ac inter se revera distinctas, quam opinionem recentiores Peripatetici avide arripuerunt, docentes omnes tres animas in homine; duas in belluis; unam in plantis inesse. Videantur Zabarella (a), & Henricus Gandavenfis (b). At vero neutra sententia hodie sustineri potest. Imprimis enim illa substantia media vel corpus est, vel non: si primum; ex ipsorum mente inepta est ad constituendam spiritus cum corpore unionem, aut si nihilo minus ad id serviat, non video, cur nequeat spiritus immediate cum humano corpore copulari; idem certo est, sive cum hoc, sive cum illo corpore jungatur: si alterum, si nimirum corpus non sit; erit ea ens simplex, quoniam omne ens compositum corpus est (cosm. §. 42.), & inter ens compositum, & ens simplex medium non datur (ont. §. 170. cor. 1.). Jam vero si illa substantia sit ens simplex, tum vel cogitat, vel non cogitat: si cogitat, est spiritus, quomodo ergo spiritum cum corpore copulabit? Si non cogitet, est ens materiale, sive elementum corporis (§. 46.), ac proinde spiritus cum ipsa unitus jam hoc unitur cum corpore humano, ad quod illa tamquam ejus elementum pertinet. Deinde quod ad animas vegetativam, ac sensitivam attinet; primum vegetatio sive ea, quæ in plantis, sive quæ in corpore animalis perficitur, nulla eget substantia distincta, totumque negotium in physicis intelligenter explicatur per vires mutuas, quibus substantiæ materiales in se agunt, accedente mechanica ipsorum corporum, ac præcipue seminis ab ip-

(a) De
facult.
anim.

(b) Phys.
l. 7. q. 8.
Non da-
tur ve-
hiculum
mentis.

Non da-
tur ani-
ma ve-
getati-
va.

neque
sensitiva
distincta
in homi-
ne.

El. met.
p. 2. c. 2.
prop. 25.
sch.

Traité
de la
nat. de l'
ame p. 1.
ch. 3.

De in-
duſtria
animal.

29. 10.
ſc. l. 1.
c. 20.

ſo naturæ auctore procreati ſtructure ; neque
vero etiam naturæ cuidam genitrici locus eſſe
poſteſt (*coſm. §. 86. ſch.*). Tum ſenſationes
eſſe perceptiones ejus entis, quod in nobis ra-
tiocinatur, ex tota psychologia empirica pai-
tet atque inde nullo negotio ſolvuntur illa ar-
gumenta contraria, quæ Antonio Genuenſi
plerumque veri ſpecie adblandiuntur, ut ipſe
de ſe fatetur. Et ſane, ponamus ineſſe in no-
bis animam quampiam ſenſitivam, quæ reſpice
a rationali diſtinguatur : quid tum fiet : ſi ho-
minis brachium igne uratur ? Nonne ſenſatio
dolorifera erit ſolum in anima ſenſitiva, &
rationalis cognoscet, quæ ipſa non ſentit ?
At quam hoc abſurdum ! nemo ignorat. multo
diverſam ineſſe in nobis affectionem, cum fran-
gitur brachium, ab illa, quam habemus, cum
baculus, quem ſorte manu geſtamus, rumpi-
tur ; at hoc caſu cognoscimus, quod non ſen-
timus. Sin autem aſas animam rationalem ſi-
mul ſentire ; cui ergo uſui erit ſenſitiva ? Igi-
tur duo ego erunt reſpectu unius ſenſationis ?
Quin unius ſenſationis loco, cujus tantum no-
bis conſcii eſſe ſolemus, ſemper duæ aderunt.
Certe nihil agunt, qui ſenſationem a cogita-
tione diſtinguunt ; omne enim ens, quod ſen-
tit, ſimul percipit habere ſe talem ſenſatio-
nem, ſive modum ; atqui percipere ſe eſſe ita
modificatum eſt utique verè cogitare (*§. 3.*
ſch.). Præclare Plutarchus ait : „ Neceſſarium
„ eſſe omnibus, quibus ſit ſenſus, etiam men-
„ tem (animam) obtingere, quia nulla alia
„ re, quam mente ſentimus. „ Audi quoque
Tullium. „ Nos ne nunc quidem oculis cer-
„ nimus ea, quæ vidimus ; neque enim eſt
„ ullus ſenſus in corpore ; ſed ut non ſolum
„ phyſici docent, verum etiam medici, qui
„ iſta aperta, & patefacta viderunt, viæ quaſi
„ quædam ſunt ad oculos, ad aures, ad na-
„ res a ſede animi perforatæ. Itaque ſæpe
„ aut

„ aut cogitatione , aut aliqua vi morbi impe-
 „ diti, apertis, atque integris oculis, & au-
 „ ribus nihil videmus, nec audimus, ut faci-
 „ le intelligi possit, animum & videre, &
 „ audire; non eas partes, quæ quasi fenestræ
 „ sunt animi. „ Consulatur quoque Fortuna-
 tus a Brixia.

Phil.
 sens.
 mech.
 phys.
 par. p. 2.
 Diff. 2.
 s. 2. prop.
 2. 3.

CAPUT II.

De Simplicitate anima Humana.

CXLII. *Anima humana non est ens compo-
 situm.* Ens quippe compositum cogitare ne-
 quit: cogitet enimvero ens compositum; vel
 quævis ejus pars seorsum accepta habet vim
 cogitandi, vel non? si hoc: etiam totum com-
 positum carebit hac vi; compositum enim al-
 liud non est, quam partes certo modo con-
 junctæ (ont. §. 171.), ex partibus autem quo-
 demum eumque modo conjunctis vis activa
 oriri nequit, nec ea, quæ solum in substan-
 tia inest, unioni, utpote accidenti, tribui
 potest. Habeat igitur quævis pars seorsum
 accepta vim cogitandi; erit ea vis in singu-
 lis vel completa, vel incompleta: hoc abso-
 lute repugnat. Nam, præterquam, quod vis
 cogitandi incompleta ne cogitari quidem pos-
 sit, foret tum vis cogitandi completa, & a-
 dæquata interne composita ex pluribus viri-
 bus incompletis, ac proinde etiam quævis
 perceptio ab ea elicitæ interne componeretur
 ex pluribus perceptionibus incompletis, vel
 quasi initialibus, quod absurdissimum dictu
 est, præsertim quoad perceptiones rerum
 simplicissimarum virtutis, affirmationis, ne-
 gationis &c. Quid? quod talis vis cogitandi
 incompleta numquam compleri posset, ut in-
 fra dicam. Ergo alterum, id est, quævis pars

Anima
 non est
 ens com-
 positi-
 tum.

seorsum accepta habebit vim cogitandi completam; at si istud: tum quævis pars est anima, torque erunt in ente composito animæ, quot partes. Sit jam mea anima tale ens compositum: habeo igitur tot animas, quot in illo composito partes insunt: atqui ego unus sum teste sensu intimo: ergo nullo modo anima potest esse ens compositum.

COROLL. Cum omne corpusculum, quantumcumque tenue, ac subtile fingatur, tamen adhuc sit ens compositum; nova ratione incorporeitas animæ nostræ evicta, ac absurda materialistarum hypothesis refutata est.

Comp. met. inf. Psych. 5. 436. sch. SCHOL. I. „ Profecto, ait doctissimus Mako, „ si animus esset dividua quædam natura, per „ certam, ut volunt, cerebelli partem perti- „ nens, ea mentis pars, quæ in extremitate „ nervorum in nares dimanantium sentiret o- „ dorem rosæ, non posset advertere rubicun- „ dum ejus colorem, quem alia quæpiam ani- „ mæ particula, sita in extremo nervo optico „ perciperet: atque ita pars ea, quæ sensum „ odoris habet, non foret coloris sibi conscia, „ quo necessario alia mentis portio afficeretur. Atqui sensum utramque eadem indivi- „ dua pars debet excipere: si enim alia colo- „ rem, alia odorem sentiret, non magis pos- „ set eorum discrimen a nobis animadverti, „ quam si alius tantum colorem, alius tantum „ odorem persensisset. „ Profecto adsint duo homines cæcus unus colorem rosæ non videns; alter ob malam narium affectionem odorem non persentiscens; putasne alterutrum discrimen inter colorem, & odorem animadverturum? putasne fore, ut hic sciat, qualem hic colorem, aut ille: qualem hic odorem sentiat? & tamen ego ille sum, qui uno, eodemque tempore, quoties lubet, colorem simul, ac odorem rosæ percipio; anne igitur ani-

anima mea ex partibus constare poterit? vide Buffierium (a); item Baylium (b). Deinde cogitationes nostræ, reliquæque animæ actiones simplices sunt, omnisque realis compositionis omnino expertes; cui enim umquam cogitationem magnam, aut parvam rotundam, vel quadratam, partem illius dimidiam, aut tertiam, vel quartam concipere licuit? vide Cudvorthum (c). Hæc cogitationum simplicitas inde quoque luculenter elucet, quod insit in nobis idea unius, & individui, cum tamen res omnes sensibus nostris subjectæ compositæ sint, quodque rerum simplicissimarum ideas, ut Dei, virtutum, vitiorum, affirmationis, negationis, entis, substantiæ animo informare possimus. Jam vero ut una idea in se simplicissima in ente composito, atque in partes distinctas dividuo inhæreat, id omnino concipi non potest; anne ipsa in una inerit parte? an in singulis seorsum sumtis? an demum in omnibus simul collectis? si primum: unum ens simplex cogitabit; si alterum: tot cogitabunt, quot partes sunt; si ultimum: cogitatio in se individua dividetur, ac distrahetur in partes, quod aperte contradictionem implicat. Hæc quamquam certissima, a quibusdam tamen veritatis hostium cavillationibus vindicanda sunt.

SCHOL. 2. Ajunt 1.) Possunt vires cogitandi singularum partium vel completæ, vel incompletæ ita conspirare, ut inde in toto ente composito una vis cogitandi exurgat; quemadmodum vires motrices elementorum simplicium, ex quibus corpora componuntur, ita conspirant, ut inde una vis motrix totius corporis oriatur (cosm. §. 53. sch.): potest ergo esse ens compositum cogitans, cujus singulæ partes seorsum vi cogitandi polleant.

2. Imprimis si vis illa partium completa ponatur, otiosa est talis compositio; cum enim

(a) *Trai. des prén. mi. ver. p. 3. ch. 9. 460.*
 (b) *Diſc. hiſt. & crit. art. Lencippe.*
 (c) *Syſt. intell. c. 5. §. 46.*

Occurritur dubitationibus.

quævis pars jam sibi seorsum ad cogitandum sufficiat, jam quævis perfecta est anima. Deinde id genus conspiratio in viribus cogitandi prorsus impossibilis est: vires motrices elementorum ita consentire possunt, propterea quod ad terminum ipsis elementis externum tendunt; hoc ipso enim quod terminus externus sit, fieri potest, ut plures vires ad eundem tendant, atque in hac ad eundem terminum tendentia illa virium conspiratio consistit. At vires cogitandi, utpote vires sibi repræsentativæ, tendunt ad terminum enti, in quo ipsæ insunt, internum; quodvis enim ens sibi repræsentat; non alteri: sibi cogitat; non alteri: quare tot semper adsunt termini, quot cogitandi vires, seu quot entia iis viribus instructa, atque ideo ejus modi virium consensio omnino impossibilis evadit. Hinc tamen imaginatione tua ens unum ex pluribus entibus cogitantibus componas, numquam efficies, ut inde unum ens cogitans exsurgat; ut totum compositum sibi cogitet, sive ut omnes ejus partes velut in commune cogitent; sed quævis ejus compositi pars sibi cogitabit, ignorabitque una, quid cogitet altera, ac proinde solum obtinebis plura entia cogitantia certo quodam nexu inter se copulata. Atque hinc quoque patet non posse poni vires cogitandi incompletas in partibus, quod supra insinuaui; nam vires eæ per ipsam actualem conspirationem compleri deberent, quemadmodum mea vis ad elevandum grandissimum pondus incompleta solum per conspirationem alterius vis a causa socia accommodatæ compleri potest.

- 2.) Tam vis motrix, quam celeritas simplex, ac individua est, & tamen utraque in corpore composito recipitur: ergo etiam perceptiones, tametsi simplices, ac individuae in ente composito inhaerere possunt.

a. Quod

2. Quod ad vim motricem attinet, quomodo ea in corpore inhaereat, ex nunc dictis colligitur; illa nimirum non reipsa in corpore, sed in singulis elementis simplicibus inest: vis autem motrix totius corporis aliud non est, quam phaenomenon ortum ex conspiratione seu tendentia ad eundem terminum singularum virium. Similiter celeritas, cum reapse sit modificatio vis motricis, non tam ad corpus, quam ad vires motrices singulorum elementorum pertinet. Quodsi tamen, ut fere solet, ad ipsum corpus referatur, ea aliud non est, quam respectus externus, qui ex ratione spatii ad tempus enascitur, ac proinde ad statum corporis externum pertinet, neque corpus ipsum velocitatis acquisitione; sed intervalla solum respectiva, ac relationes continue mutantur. At vero vis cogitandi, aut ipsa cogitatio non est phaenomenon, quod ex diversis cogitandi viribus, aut cogitationibus nasci possit; sed est affectio vere interna, internumque animae statum afficiens; ea quippe cogitando, appetendo, volendo reapse modificatur.
- 3.) In horologio (idem cum proportionem de quacunque machina dici debet) nulla pars continet in se potentiam designandi horas; & tamen effectus hic enascitur ex connexionemotione, ac conspiratione omnium partium componentium: ergo etiam poterit fortassis existere in ente composito cogitatio, tametsi ea nulli seorsum parti competat; poterit fortasse fieri, ut, licet fibrillae cerebri per se ideas non habeant, ex earum tamen compositione, concurrente certa densitate, magnitudine, longitudine, siccitate, humiditate, tensione, motione idea exoriat. Ita ferre ineptit Lockianus ille (a), & consentit Philosophus Berolinensis. (b)
4. Cum Clarkio (c). Potentia indicandi horas horologio competens non quidem exsurgit ex simili-

(a) *Medicine**de l'esp**prit t. 3. p. 175.*(b) *Sanz**fontenay**de la**Maupertuis & a**Reich.*(c) *Troisième de**sensé par**un pro**uv. l'im-**mat. de**l'am. p.**334.*

similibus potentiis partialibus, sicut nec numerus millenarius ex aliis millenariis, nec quod aliud cumque compositum ex pluribus ejus generis compositis conflatur; sed tamen oritur ex aliis potentiis ejusdem speciei, motus nimirum, & figuræ, in quibus ipsa quoque duntaxat consistit; & quemadmodum millenarius summa est multorum numerorum diversorum, non compositum ex sonis, vel coloribus; ita quoque facultas designandi horas potest oriri ex aliis ejusdem speciei qualitatibus, aut potentiis, quæ insunt in partibus; non item ex aliis specie diversis. Ita etiam si cogitatio esset qualitas inhærens in ente composito, sive certa materiæ portione, tamen non foret summa talium cogitationum in partibus inhærentium, deberet ea tamen coalescere ex qualitatibus ejusdem speciei, id est, ex cogitationibus; æque enim impossibile est, ut cogitatio ex qualitatibus partium toto genere a cogitatione differentibus conflatur, quales sunt motus, figura, & aliæ similes: sicut fieri nequit, ut millenarius constet ex sonis, coloribus, aut quavis alia re, vel facultate, quæ ipsa toto genere a numero differat. Idem de aliis machinis qua demum cumque arte contactis judicium esto: numquam profecto alium obtinebis effectum, quam quem ex figura, situ, inertia, motuque partium sequi posse clare perspicimus. At quam longe alia in nobis aguntur, cum percipimus, reflectimus, abstrahimus, & longissima etiam ratiocinia conteximus. „ Quid autem hoc rei est quæso, ex-
 „ clamat Thomas Burnetus, quod oblectatur
 „ corpori, si nihil sumus præter corpus? cum
 „ fluvius decurrit in hanc partem, non po-
 „ test sua vi aquas sistere, aut retro flectere
 „ in partem contrariam. Materia nulla agit
 „ in se ipsam; nulla machina est suorum mo-
 „ tuum conscia, & ex illa conscientia suorum
 „ erro-

„ errorum correctrix & reformatrix. Si errat,
 „ nescia pergit errare, donec admota manu
 „ artificis, aut domini in statum rectum or-
 „ dinatur, & restituitur. „

- 4.) Potest ex non compositis effici compositum;
 ex non extensis extensum; cur igitur non et-
 iam ex partibus non cogitantibus unum cogi-
 tans? item, ut, argutatur Dodvvelus contra
 Clarkium: rotunditas in corpore non compos-
 nitur ex aliis rotunditatibus, & tamen rotun-
 ditas tantum differt ab aliis figuris, quantum
 cogitatio a motu circulari: ergo etiam, si co-
 gitatio esset qualitas entis compositi, necesse
 minime foret, ut ipsa ex partium cogitationi-
 bus constaretur.

- ¶ Notiones compositi, & extensi statutz (ont.
 §§. 170. 188.) nodum perspicue solvunt; li-
 cet enim ens simplex neque compositum, ne-
 que extensum sit, est tamen componens, pro-
 ptereaque initium compositi, ac extensi, quo-
 rum pluralitatem duntaxat hæc ideæ involvunt:
 quemadmodum unitas, etsi non numerus, cum
 tamen numeri initium sit, potest cum pluri-
 bus simul collectis numerum constituere, cujus
 pariter ideæ aliud non continet, quam unita-
 tum pluralitatem; sunt igitur prædicata com-
 positi, & extensi externa, & respectiva ad
 notionem aggregati: contra cogitatio est in-
 ternus entis cogitantis modus, qui solum a vi
 ipsi interna effici potest; unde si quod ens
 cogitationis incapax sit, hæc incapacitas etiam
 in collectione plurium talium perseverat, tam-
 que repugnat, ut ex non cogitantibus fiat u-
 num cogitans, quam fieri nequit, ut ex con-
 tingentibus ens necessarium exsurgat (conf.
 cosm. §. 18. sch. 1. n. 1.). Quod deinde ad
 alterum; figura corporum realis, cum genera-
 tim aliud non sit, quam certa positio partium
 omnium extimarum ad illud corpus pertinen-
 tium, potest utique ex singulis singularum par-
 tium

tium positionibus, quasi ex qualitatibus ejusdem speciei coalescere: & omnino falsum est rotunditatem, vel quamvis aliam figuram a quavis alia tantum differre, quantum cogitatio a motu circulari differt. Similiter figura extensi abstracti aliud non est, quam positio linearum mathematicarum infinite parvarum juxta se positarum, neque circulus a quadrato aliter differt, ut geometræ docent, quam quod istud sit polygonum quatuor laterum æqualium ad angulos rectos positorum, dum ille infinitorum laterum sub angulis infinite parvis ad se inclinatorum polygonum est. At vero si cogitatio posset esse qualitas entis compositi, & tamen componi non deberet ex cogitationibus partium, necesse foret, ut ipsa ex qualitatibus toto genere differentibus, motu nimirum, figura, tenuitate &c. partium, quæ nec ullam cum cogitatione similitudinem habent, confietur, quod idem est, ac si diceres: ex collectione zerorum oriri posse unitatem.

ANIMA CXLIH. *Anima humana est ens simplex.*
est ens Omne ens vel est ens compositum, vel ens
simplex. simplex (ont. §. 170. cor. 1.); sed anima non
 est ens compositum (§. præc.): restat igitur,
 ut sit ens simplex.

COROLL. Quæ igitur cumque de ente simplici qua tali in ontologia dicta sunt, ea animæ quoque humanæ conveniunt; est nimirum individua, inextensa, omnis figuræ expers &c. &c.

SCHOL. 1. Neque defunt aliz rationes, quibus hæc animæ simplicitas evincatur: certe necesse est, ut ea natura, quæ percipit, suarumque perceptionum sibi conscia est; quæ ideas inter se confert, tumque judicat, & ratiocinatur; quæ appetit, libereque vult, quod bonum esse cognoscit; necesse inquam est, ut id genus
 na-

natura una sit, simplex, ac individua: nam absolute repugnat, ut ego, qui unus sum, id earum discrimen pervideam, nisi utraque simul mihi præsens sit; non autem forent mihi uni simul præsentes, si una esset in una; altera in altera parte, licet ejusdem entis compositi, quod eveniret, si illud ego esset compositum. Pluribus hæc Cudworthus persequitur, utque veritatem hanc jam a veteribus perspectam ostendat, ex Plotino juniorum Platoniorum uno aliquo multa profert, quale istud est: „ si quidem sentire quidquam in nobis debet, unum id esse oportet, & uno quodam, eodemque omnia percipere: & hoc fieri debet, sive per plura sensuum instrumenta ingrediantur plura, ut cum multæ in re una sunt qualitates, sive etiam cum per unum videtur varium aliquid, ceu vultus. Non enim aliud quidem videt nares, aliud autem oculos: sed idem cuncta simul percipit. Ac si aliud per oculos penetret, aliud per auditum, unum tamen oportet esse, ad quod perveniunt utraque, alioquin non posset animus horum differentiam judicare, nisi intentiones sensuum, sensibilibus, que in unum æque confluerent. „ Ex his deinde Plotinus efficit, unum illud: „ quod percipit in nobis omnia quasi centrum esse in circulo; sensus vero singulos undique non aliter ad hoc ipsum, quam lineas a circumferentia ad centrum usque protendi, atque vim illam, quæ cuncta comprehendit, revera unum aliquid esse, ac individuum. „ Similiter Thomas Burnetus longam de incorporeitate, ac simplicitate animæ humanæ disputationem ita concludit. „ Datur in nobis universale percipiens, vel universale concipiens. — Quid illud sit, quæro a te? et quod est membrum, pars, aut particula corporis? una, eademque res est, quæ sen-

878. in
cell. c. 5.
f. 3. 5. 420
scqq.

De stat.
mort. &
resurg.
c. 3.

„tit objecta externa; quæ judicat, & ratio:
 „cinatur; quæ vult, aut intelligit, deni-
 „que quæ impressiones recipit, & actiones
 „exerit, aut comitatur. Oportet ut hoc per-
 „cipiens universale sit admodum simplex, &
 „unitatis inestabilis, ut tot impressiones reci-
 „piat sine confusione, & tot simul intueatur
 „rerum rationes, & respectus. Nulla pars,
 „aut portio materiæ tantæ simplicitatis, aut
 „unitatis capax mihi videtur. — — Quid?
 „unum, immo unissimum, si ita loqui li-
 „ceat, & simplicissimum. Unitatis, & sim-
 „plicitatis tantæ, ut antea diximus, quan-
 „ta concipi non potest in ulla substantia ex-
 „tensa, divisibili, & partibus distantibus com-
 „posita. „

Solvun-
 tur du-
 bia.

SCHOL. 2. Quæ in contrarium adferunt, non
 magni ponderis sunt; ajunt enim 1.) Anima
 concipit extensum, illudque in se sibi repræ-
 sentat; sed quod simplex, & inextensum est,
 nequit in se repræsentare extensum: igitur a-
 nima non est simplex, ac inextensa.

* Id, quod in assumpta propositione asseritur, è
 vero alienum est; nam primo si illud, quod
 non est extensum, nequeat repræsentare ex-
 tensum, pariter neque illud, quod extensum
 est, poterit repræsentare inextensum; atqui
 hoc alterum adversariis non probatur. Certe
 negari nequit animam nostram, sive extensa
 sit, sive non, multa quoque percipere, quæ
 nulla ratione extensa sunt. Deinde si quæ-
 dam in anima extensio requireretur, ut ipsa
 in se extensum repræsentet, etiam tanta ex-
 tensione opus foret, quanta est in objecto re-
 præsentando; si enim concipi non potest, quo-
 modo ab inextenso repræsentetur extensum,
 nec concipi poterit, quomodo a minori exten-
 so repræsentetur majus extensum. Animæ igi-
 tur, cum sibi dimidiam cæli stelliferi partem
 repræsentat, extensio extensionem cælestis
 hemis,

hemisphærii æquare debet; quanta absurditas!

2.) Contra quidem sic inquiunt: potest in spatio valde exiguo objectum ingentis extensionis repræsentari; at in puncto individuo minime: igitur, tametsi aliqua animæ extensio ad objecta extensa percipienda requiratur, non tamen necesse erit, ut ea extensio tanta sit, quanta est objecti.

3. Etsi imago ingentis etiam objecti in exiguo spatio depingi possit; quod ad proportionem, & dispositionem partium attinet; quemadmodum ædificium in charta delineatur; nequit tamen id fieri ita, ut tota ejus magnitudo reapse exprimatur, & ego intuens continuo assermate dicere possim: objectum, cujus imaginem intueor, est tantæ magnitudinis, sive extensionis. Jam vero anima nostra, quamprimum ideam objecti extensi concipit, non tantum dispositionem, & proportionem partium, sed integram illius extensionem clare, ac distincte in se repræsentat. Quemadmodum igitur, ut imago totam objecti, cujus est imago; magnitudinem, & extensionem exhibeat, tantæ prorsus extensionis esse debet; ita si anima deberet esse extensa, ut in se extensum repræsentare valeat, tanta semper in illa requireretur extensio, quanta est in hoc. Quæ omnia cum aperte falsa, ac impossibilia sint, collatis rationibus supra allatis standum omnino est pro simplicitate, & inextensione animæ, etsi modum distincte concipere nequeamus, quo ea in se objecta extensa repræsentet; quæ enim cumque sententia teneatur, modus hic semper ad naturæ mysteria referendus erit.

Sed neque virtualis quædam extensio animæ tribuenda est, ut cum nonnullis contendit Genuensis; vi cujus ipsa vel tota in cerebro, & tota in singulis ejus partibus, vel etiam tota
in

Ennead.
4.1.7.c.6

in toto corpore , & tota in singulis corporis partibus resideat : nam id genus extensio figmentum est , ac contradictionem implicat (ont. §. 188. sch.) . Preclare Plotinus : „ παντος „ μεγαθους το μεγαλλο , το δε αλλο . In omni „ magnitudine , sive extensione , hoc quidem „ unum est ; illud alterum . „ Cumque porro omnem magnitudinem extensam , si quidem infinita non sit , figura comitetur (ontol. §. 189. cor. 1.) , scire pervelim , qualem auctores hi , qui animam virtualiter extensam statuunt „ eidem figuram assignent ; rotundam , an angularem ? Vellejus quidem Epicureus conum , cylindrum , ac pyramidem apud Tullium sphaerae praefert .

De nat.
D. l. 20
c. 18.

Denique opinionem de naturis incorporeis , simplicibus , ac omnis concretionis materialis expertibus veteribus prorsus incognitam , ac heri primo , vel nudius tertius enatam fuisse , nonnulli cavillantur ; quibus tamen id daremus , nihil utique veritati tardius inventae detraheretur . Verum non ita se res habet ; etsi enim antiquorum plurimi in definienda animi natura graviter hallucinati sint ; etsi , quod Moshemius observat , ἀσωματων generatim omne illud dixerint , quod corporibus nobis notis tenuius , ac subtilius est , licet communi adhuc corporis notione comprehensum ; omnes tamen univeree naturas simplices aut negatas , aut ignoratas ab iis fuisse cum veritate nequaquam congruit , id quod fufius Cudvorthus demonstravit . Gerte de Pherecyde Syro , Thalete , Pythagora , Platone ; tum de junioribus Platoniceis , Plotino , Ammonio , Proclo , Numenio nemo dubitaverit , qui in eorum scriptis non plane hospes fuerit . Sed audiamus praeter omnibus , & omnium nomine Romanum philosophum . „ Sic mihi persuasi , ita Cato „ nem loquentem inducit : cum simplex ani „ mi sit natura , neque in se habeat quidquam „ ad

In Cud-
vorth. syst.
intell. c.
1. §. 26.
nota 3.

Ibid. §.
29. seqq.

De se-
nect.
c. 21.

„ admixtum dispar sui, atque dissimile, non
 „ posse cum dividi. „ Tum suo quoque no-
 mine proficitur: „ in animi igitur cognitione *29. t. 1.*
 „ dubitare non possumus, nisi plane in phy- *sc. l. 1.*
 „ sicis plumbei sumus, quin nihil sit animus *c. 29.*
 „ admixtum; nihil concretum; nihil copula-
 „ tum; nihil coagmentatum; nihil duplex.
 „ Quod cum ita sit, certe nec secerni, nec
 „ dividi, nec discerni, nec distrahi potest;
 „ nec interire igitur. Est enim interitus qua-
 „ si discessus, & secretio, ac diremtus earum
 „ partium, quæ ante interitum junctione ali-
 „ qua tenebantur. „ Denique „ nihil enim *Loc. cit.*
 „ est in animis mixtum, atque concretum, aut *c. 27.*
 „ quod ex terra natum, atque fictum esse vi-
 „ deatur: nihil ne aut humidum quidem, aut
 „ stabile, aut igneum. His enim naturis nihil
 „ inest, quod vim memoriæ, mentis, cogita-
 „ tionis habeat, quod & præterita teneat,
 „ & futura prævideat, & complecti possit
 „ præsentia. — Singularis est igitur quæ-
 „ dam natura, atque vis animi, sejuncta ab
 „ his usitatis, notisque naturis. Ita quidquid
 „ est illud, quod sentit, quod sapit, quod
 „ vult, quod viget, cæleste & divinum est.
 „ Nec vero Deus ipse, qui intelligitur a ho-
 „ minibus, alio modo intelligi potest, nisi mens
 „ soluta quædam, & libera, segregata ab om-
 „ ni concretionē mortali, omnia sentiens, &
 „ movens, ipsaque prædita motu sempiter-
 „ no. „ Facessat igitur Epicurus, cujus hoc
 erat effatum: οἱ λεγοντες ἀψώματος εἶναι τὴν
 ψυχὴν, ματαιαζουσιν: insaniunt, qui animam
 incorpoream esse dicunt.

CAPUT III.

De Spiritualitate Anima Humana.

Anima est substantia ; CXLIV. *Anima humana est substantia*. Vel enim substantia est, vel accidens (ont. §. 125. cor. 1.); istud non: ergo illud. Ponamus enimvero animam esse accidens; erit igitur vel accidens corporis, id est alicujus substantiarum collectionis (cosm. §. 44.), vel accidens substantiæ ipsius: si primum: tum cogitatio erit vel qualitas, vel temperatio quædam corporis, vel motus corporeus, vel ejus effectus, vel conatus ad eundem, vel modus motionis; atqui hæc omnia repugnant (§§. 132. seqq.). Sin autem alterum: tum anima nostra erit accidens substantiæ vel infinitæ, vel finitæ (ont. §. 40. cor. 2.), primum rursus esse nequit: nam cum cogitationes nostræ perpetuo mutantur, mutaretur ens infinitum, quod veræ mutationi subiectum non est (ont. §. 233.); deinde ipse Deus foret anima nostra, atque sic obtineret Spinozismus refutatus (cosm. §. 41. sch.). Sit igitur anima humana accidens substantiæ finitæ; quod si ita; tum existit in nobis substantia quædam, in qua anima ut accidens in suo subiecto inhæreat: quæro jam; quid est illud, quod cogitationem efficit? an substantia illa, an accidens istud? atqui accidenti non competit agere (ont. §. 133.): igitur substantia illa cogitationem in nobis efficit, sive quod idem est, in nobis cogitat; sed id, quod in nobis cogitat, animam dicimus (§. 4.): ergo substantia est anima, & inverse anima est substantia.

COROLL. Quidquid igitur generatim de substantia in ontologia dictum est, id animæ quoque tribui debet, ac præcipue, quod omnis substantia sit ens simplex (ont. §. 178.). Unde nova ratione simplicitas animæ evincitur, & superior propositio (§. præc.) confirmatur.

SCHOL. Duas posuimus substantiarum nobis notarum species (ont. §. 179. cor.) : *materialium*, quæ sola vi motrice secundum universales quasdam in universo stabilitas leges agente pollent : *spiritualium* deinde, quarum vi non solum motus, sed etiam cogitatio, effectus toto genere a motu locali diversus (§§. 132. seqq.) effici potest. Cum igitur certum sit, animam nostram substantiam esse, restat, ut definiatur, ad quam earum classem ipsa pertineat; quæ quidem quæstio uno prope verbo deciditur: sic enim argumentum concludo.

CXLV. *Anima humana non est substantia materialis.* Anima humana cogitat (§. 4.); sed non materialis sed substantia materialis non cogitat, quod lis ex nominis definitione patet (ont. §. 176. sch.): ergo anima humana non est substantia materialis.

SCHOL. Ut tamen materialistarum machinationibus omnem efficaciam detraham, ratiocinabor ex hypothese, qua pono unum duntaxat substantiarum genus, elementorum nempe, ex quibus corpora coalescunt (cosm. §§. 43. 46.), mihi notum esse, quæramque, utrum anima nostra ad eorum speciem pertineat?

CXLVI. *Anima humana non est substantia ejus speciei, cujus sunt elementa corporum.* neque ejus speciei cujus sunt elementa corporum Per vim elementi nullus effectus est possibilis nisi motus (cosm. §. 51.); hæc item vis motum

tum non efficit, nisi data ab externo principio celeritate, & directione (ibid. §. 53.): unde elementum motum ex se nec inchoat, nec abruptit, nec ejus celeritatem, & directionem mutat (ibid. cor. 1.). Contra per vim animæ nostræ præter motum diversæ omnino actiones possibiles sunt; ut perceptiones, judicia, ratiocinationes, appetitiones, volitiones: multas item actiones anima ex propria, & arbitraria determinatione inchoat, mutat, abruptit; quippe libertate gaudet (§. 124.): ergo vis animæ a viribus elementorum specie differt; atqui substantiæ, quæ viribus specie diversis instructæ sunt, inter se quoque specie differunt (ont. §. 176. cor.): igitur in aperto est animam humanam non esse ejus speciei substantiam, cujus sunt elementa corporum.

COROLL. Cum elementa corporum substantiæ materiales sint (cosm §. 51. cor. 1.), etiam in hac hypothese legitime, & invicte concludo, animam humanam non esse substantiam materialem.

SCHOL. Nihil latet in hoc ratiocinio, quod cum ratione indubium vocari possit, nisi quis velit imprudenter scepticus esse, aut ideas deferere, quas habemus, & ex quibus unice philosophandum est. Quis, quæso, hoc meum ratiocinium fugillabit: aurum habet proprietates specie diversas a proprietatibus argenti; vinum item a proprietatibus aquæ; sed quæ proprietates specie diversas habent, specie inter se quoque differunt: ergo aurum ab argento; vinum ab aqua specie differt. At vero si istud ratiocinium firmum sit, necesse est, ut & alteri suum robur constet; utrinque enim proprietates specie diversæ a posteriori per experientiam notæ adducuntur, quamvis hic aliqua rationis conclusio a priori subveniat.

In

In corporibus nimirum omnia per motum, vel conatum ad eundem effici experimur; cogitationis, aut volitionis liberæ ne vestigium quidem exstat; sine ratione autem philosophus nullam facultatem, aut proprietatem enti attribuit, cum lex certa sit: sine necessitate neque entia, neque entium qualitates multiplicanda esse. Quid? quod experimur corpora motum sine determinatione externa numquam inchoare; numquam abrumpere; numquam celeritatem, aut directionem immutare, quæ ratio positive evincit ipsis liberæ volitiones minime inesse. Cum igitur vis corporis sit vis ipsorum elementorum, quæ de hac in demonstratione dicta sunt, cum experientia indubitata consentiunt (conf. cosm. §§. 51. 52. 53. sch.). Opposita omnia nobis de anima tum per experientiam, tum per legitimas ex illa consecutiones innotescunt. Nonne experimur in arbitraria animæ potestate situm esse, de rebus diversissimis cogitare; longa, ac sublimia ratiocinia & inchoare, & continuare, & abrumpere; ab alijs abstrahere, ad alia reflectere, & reliqua, quæ psychologia empirica enarrat; atque istud tum etiam, cum nulla actione externa sensuum organa pulsantur? nonne experimur, ad nutum animæ jam brachium, jam pedem, jam aliam corporis partem moveri, aut totum corpus in alium locum transferri, idque ea celeritate, & ea directione, quam ipsa ultro, ac pro arbitrio elegerit, quamque ipsa singulis momentis eadem liberissima potestate mutare potest? & quamvis de anima a corpore separata experientiam capere non liceat, nullo tamen fundamento eidem vis se ipsam sine determinatione externa de loco in locum transferendi denegari potest. Pertinet certe huc illud Tullii alias a nobis ^{29. et 1.} allatum: „sentit animus se moveri, quod ^{1. et 23} „ cum sentit, illud una sentit: se sua vi,

Storchenau Metaph. L. III. K „ non

De nat.
D. I. 2,
c. 12.

„ non aliena moveri . „ Et quod idem de
Platone scribit . „ Audiamus enim Platonem ;
„ quasi quemdam Deum philosophorum : cui
„ duos placet esse motus : unum suum ; alte-
„ rum externum : esse autem divinius , quod
„ ipsum ex se sua sponte moveatur , quam
„ quod pulsu agitetur alieno . Hunc autem
„ motum in solis animis esse ponit , ab his
„ que principium motus esse ductum putat . „

igitur
spiritu-
alis.

CXLVII. *Anima humana est substantia spi-
ritualis* . Anima humana est substantia (§.
144.) : igitur vel materialis, vel spiritualis,
alterius siquidem ideam non habemus ; (conf.
ont. §. 179. cor.) ; atqui anima humana non
est substantia materialis (§§. 145. 146.) : igi-
tur substantia spiritualis , siue spiritus , sit ,
necesse est .

L'Esprit
disc. 1.
pag. 6.
not. 16.

COROLL. Nihil igitur agit recens Epicureus ;
cum affirmate pronunciat : immaterialitatem ,
seu spiritualitatem animæ problema esse , quod ,
nisi probabiliter , resolvi nequeat .

SCHOL. I. Erunt , opinor , nonnulli , quibus
hæc ratiocinandi ratio , quam ego in demon-
stratione trium propositionum , ac præsertim
primæ (§. 145.) secutus sum , non probabi-
tur : querentur nimirum me tanti ponderis
causam uni prope vculæ imposuisse , gravissi-
mamque de spiritualitate animæ litem ad ina-
nem logomachiam detorsisse . Ego autem sic
existimo : totum rei momentum in eo solum
verti , ut invicte demonstraretur animam & sub-
stantiam , & ens simplex esse ; unde incorru-
ptibilitas , quæ necessarium prærequisitum na-
turalis immortalitatis est , ut alias viderimus ,
pendet : reliqua omnino ad litem de nomine
non definiendam , nisi ex usitato vocabulorum
usu , devolvi . Cum enim jam liquido constat
animam substantiam simplicem esse , quæstio il-
la :

la : *utrum anima spiritus sit , an materia ?*
 non aliunde resolvi aut potest , aut debet , nisi
 ex nominali utriusque definitione , constituta
 nimirum vera vocabulorum *spiritus* , & *materia*
significatione . Hac certe via in omnibus
 hujus generis libris definiendis progredimur ;
 quærat , an res quæpiam ad animalium , an
 ad plantarum genus pertineat .? nonne consti-
 tuta utriusque generis notione , & proprietati-
 bus rei illius per experientiam detectis quæ-
 stionem decidis , quin ullo scrupulo angaris ,
 non fortasse occultæ quæpiam proprietates la-
 teant . Jam vero ego primum animæ a corpore
 distinctionem (cap. 1.) ; tum ejus simplicita-
 tem (cap. 2.) ; denique & substantialitatem
 (§. 144.) argumentis omnino invictis patefe-
 ci : quid igitur restat ? ut spiritualitas quoque
 demonstretur . At vero , o bene ! quid tu per
 spiritum intelligis ? edic , ut quid demonstran-
 dum sit , norim . Nonne anima recte dicitur
 spiritus , si eam habuerit proprietatem , quam
 hac voce exprimimus ? nonne materia non erit
 spiritus , si hac proprietate caruerit ? nonne a-
 nima non erit materia , si iis proprietatibus ,
 quas vulgo materiæ tribuimus , destituta fue-
 rit ? jam ad rem : per spiritum vulgo omnes
 intelligunt ens simplex cogitans , habensque
 potentiam inchoandi motum ; per materiam ens
 cogitatione , & potentia motum inchoandi de-
 titutum , quam notionem experientia suppedi-
 at . Atqui anima est ens simplex , & cogi-
 ans , habensque potentiam inchoandi motum ,
 quorum illud demonstratione ; hæc experientia
 nota sunt : igitur recte dico , animam esse spi-
 ritum , non esse materiam . Leibnitiani equi-
 tem ad notionem spiritus intellectum , & vo-
 luntatem requirunt : verum istud opinioni meæ
 nihil officit ; imprimis enim anima nostra &
 intellectu , & voluntate gaudet : deinde illi in-
 ter spiritum , & materiam ponunt ens imma-

teriale, cui facultatem cognoscendi, & apprehendi inferiorem solum tribuunt. Est autem re omnino idem, si omne ens cogitans vocetur spiritus, tumque spiritus distribuatur enim, qui facultate duntaxat inferiore; & eum, qui facultate cogitandi tam superiore quam inferiore polleat. Sed hæc omnia in sequenti capite clariora erunt; ego interea quibusdam materialistarum dubitationibus satisficiam.

Satisfit
dubita-
tionibus.

SCHOL. 2. Ajunt 1.) concipi non posse, quomodo anima, si spiritus sit, uniri possit corpore, cum nulla inter spiritum, & corpus proportio appareat.

✱. Tamen si nulla hic detur proportio, quæ similitudine naturarum consistat; datur tamen talis proportio, qualis dari potest inter substantiam & formam. Corpus, & spiritus sunt quædem entia toto genere diversa; at corpus tamen habilitatem habet, ut tamquam subiectum a spiritu velut forma perficiatur: quare uniri possunt, potestque ex hac unionem *unum* per se exsurgere. Neque obest, quod hujus unionis modum non perspiciamus; nonne multo obscurius est, quo modo corpus, aut mater cogitare possit? deinde argumenta a nostra ignorantia desumpta contra claram veritatem nullum habent pondus. Sapienter Tullius, „illud modo videto, ut Deum noris, & ignores & locum, & faciem; sic animam tibi tuum notum esse oportere, etiam si ignores, & locum, & formam. „

2.) Anima recipitur in corpore extenso, ac visibili, velut forma in subiecto; sed id fieri nequit spiritui, qui & simplex est, inextensus.

✱. Anima ita recipitur in corpore, ut ab eo non in existendo non pendeat; sed recte quoque in eo per se existat. Est quippe anima forma substantialis, ac proinde ens per se existens.

existens, quod nulla ratione ab alia substantia, vel corpore in existendo pendere potest: quare ipsa non ea ratione in corpore recipitur, quæ aliarum formarum accidentales in suis subjectis, a quibus ita pendent, ut inde separatæ pereant, recipi solent. Anima eatenus solum corporis forma est; quatenus eidem dominatur, illud regit, eoque tamquam instrumento ad res externas percipiendas, & motus spontaneos exercendos utitur. Quin si accurate loqui velimus, ea non tam forma corporis, quam hominis dici debet, id est, illius compositi, quod *homo* dicitur. Per unionem quippe animæ cum corpore novum quoddam compositum ex duplici hac parte constans exsurgit, in quo cum anima sit pars nobilior, atque ea, quæ ipsum compositum ad hanc speciem determinat, id est, efficit, ut sit hujus potius, quam alterius speciei compositum, quod cuiusvis formæ proprium est, ipsa vero sensu forma hujus compositi, sive hominis dicitur. Differt tamen ab aliis formis nobis notis, quod illarum, demta brutorum anima, accidentales sint, & in sola subjecti modificatione consistant.

3.) Summa est animam inter, ac corpus harmonia ita, ut mutuis bonis, ac malis afficiantur; item ea proportionem vires animi augentur, ac minuuntur, qua corpus roboratur, ac debilitatur: hæc omnia in spiritualem naturam minime cadere posse videntur. Est hæc argumentatio Philosophi Berolinensis ex Lucretio deprompta.

4.) Harmonia illa non ex naturarum similitudine, sed ex mirabili prorsus unionem inter animam, & corpus proficiscitur. Vis deinde animæ interna, ac potentia agendi remota semper eadem manet; quæque dicta proportionem augetur, vel minuitur, potentia ipsius proxima est. Auctor nimirum naturæ Deus, ubi animam cum corpore consociavit, arctissimum

simul inter utrumque commercium constituit ; ita ut anima in actionibus , quamdiu ea unio duraverit , a corpore pendeat . Hinc inter requisita potentiae proximae , ac completae ad agendum animae sic unitae locum habet recta corporis , organorum , ac praecipue sensorii communis constitutio : quare pro perfectione , aut imperfectione corporis anima quoque perfectius , aut imperfectius agit . At vero , cum id nulla ratione ex animae essentia , & natura proveniat , ea quoad vim sibi internam , ac potentiam agendi remotam , quae sublato hoc commercio proxima erit , prorsus invariata manet , quomodocumque corpus constitutum sit . Idem respondendum iis est , qui ajunt animam crescere in pueris , debilitari , & languescere in senibus . Vicia haec sunt corporis , non animae : cum in pueris organa continue perficiantur , anima quoque & plures , & perfectiores ideas conformat , unde crescere videtur ; contra in senibus organa longiori demum usu corrumpuntur , cerebrique fibrillae humore necessario avolante durae nimis , ac inflexiles evadunt , unde memoriam , aliarumque facultatum operationes labefactari necesse est . Intelligi haec planius ex iis possunt , quae de facultate sentiendi , ac imaginandi dicta sunt , & infra de commercio , ac idearum origine dicentur . Inter cetera istud generale principium in tironum animos alte demitti velim . Dependens animae a corpore in eo solum consistit , quod ope corporis objecta externa animae praesentia reddi debeant ; quod enim absens est , ab ipsa cognosci nequit , neque alius datur modus , quod id pro statu unionis perficiatur . Quamprimum vero anima a corpore avolaverit , poterunt ipsi objecta sensibilia vel per sese , vel alio modo praesentia reddi , ipsaque similiter poterit circa illa objecta immediate praesentia eodem modo cognoscendo versari , quo nunc versatur circa

ca cerebri motiones sibi proxime præsentēs, quarum ope objecta externa percipit. Ex his porro facile colligitur, hanc animæ a corpore dependentiam non efficere, ut ipsa ab illo separata cogitare nequeat; multo autem minus, ut sit ejusdem cum corpore naturæ.

C A P U T I V.

*De Celebri in Philosophia Quæstione: Utrum
Materia possit cogitare?*

CXLVIII. *Deus nec per absolutam suam potentiam potest conferre substantiæ materiali jam existenti vim cogitandi.* Cum enim substantia materialis illa dicatur, quæ vi cogitandi caret (§. 144. schol.), ad essentiam substantiæ materialis jam existentis pertinet carentia vis cogitandi: ergo adjecta vi cogitandi tollitur essentia substantiæ materialis jam existentis; sed Deus nequit ulla potentia conferre substantiæ existenti, quod illius essentiam tollit: ergo Deus nec per absolutam suam potentiam substantiæ materiali jam existenti vim cogitandi conferre potest. Deinde vis hæc cogitandi collata substantiæ materiali jam existenti foret ipsi deinceps vel essentialis, vel accidentalis; non primum, essentiis enim, cum immutabiles sint (ontol. §. 116. coroll. 2.), nihil addi potest; non alterum: idæ enim, quam de vi habemus, repugnat, ut ipsa velut accidens physicum inhæreat substantiæ tamquam subjecto, a quo separari queat: substantia quippe est, quæ agit, quæ cogitat (conf. ont. §. 133.)

Materiæ
jam ex-
sistenti
vis cogi-
tandi
conferri
nequit.

COROLL. Mutatis mutandis facile demonstratur,

nec posse Deum spiritui jam existenti essentiam materię conferre.

SCHOL. 1. Ratiocinium istud rursus planum est; & cum ideis, ex quibus philosophari oportet, egregie consentit; neque enim in iis rebus, de quibus nemo dubitat, aliter ratiocinari solemus. Quid quęso respondebis, si ego ex te quęram, an Deus aquę proprietates vini, aut argento proprietates auri conferre possit? nonne continuo repones? nequaquam: & quęrenti, cur non? ajes: collatione proprietatum vini essentiam aquę, & collatione proprietatum auri essentiam argenti destructum iri; quia nempe essentia aquę ex parte saltem per carentiam proprietatum vini, & essentia argenti eadem ratione per carentiam proprietatum auri constituitur. At unde hoc nosti? nonne quia hoc fluidum, aut hoc metallum, quod has solum proprietates habet, vocamus aquam, vel argentum; & hoc fluidum, aut hoc metallum, quod illas solum proprietates habet, vocamus vinum, aut aurum. En quomodo tandem in definitione nominali sistas.

Quę, & SCHOL. 2. Alia præterea hoc loco quęstio movetur potest: utrum nempe Deus substantiam, quę simul proprietatibus spiritus, & materię prædita sit, creare possit? Hac in re adverte 1.) de vi solum cogitandi, quę spiritus; & de inertia, quę materię certa proprietas est; istud quęri prudenter posse. 2.) Inertiam; quam ego in sola impotentia inchoandi, aut abruptendi motum absque determinatione externa constitui (cosm. §. 53. coroll. 2. sch.), passim a physicis pro distincta, & positiva proprietate, qua corpus, vel materia positive nitatur conservare statum motus, vel quietis, suęque motioni resistat, haberi: quapropter etiam illam sonantiori vocabulo *vim inertia* compellant. In utraque hac sententia, ut omni
ni

Quę, &
quotu-
plex hic
quęstio?

ni parti satisfiat, quæstio præsens definiri debet: quæritur itaque 1.) Utrum Deus creare possit substantiam, quæ simul vi cogitandi, & vi inertiz gaudeat. 2.) Utrum Deus creare possit substantiam, quæ quidem cogitare possit, non tamen absque externa determinatione motum inchoare; sive quæ vi cogitandi simul, & inertia polleat? quid de utraque sentiendum sit, sequentia docebunt.

CXLIX. *Incertum est, an vis inertia absolute repugnet vi cogitandi ita, ut in eadem substantia simul consistere nequeant.* Vis inertiz est in hac physicorum hypothese conatus positivus ad conservandum statum externum, motus nempe, vel quietis, & substantia per hanc vim solum resistit suæ motioni locali; vis cogitandi vero est conatus ad mutandum statum internum, cum cogitationes ad statum internum pertineant; sed incertum est, utrum conatus conservandi statum externum cum conatu mutandi statum internum ita pugnet, ut in eadem substantia simul consistere nequeant: igitur incertum quoque est vim inertiz ita pugnare cum vi cogitandi, ut in eadem substantia simul consistere non possint.

Incertum est, an vis inertiz absolute pugnet cum vi cogitandi;

SCHOL. Profecto quæcumque ab Eulero, aliisque adhuc allata sunt, repugnantiam nondum demonstrarunt; talis nimirum inertiz vis excludit quidem evidenter determinationem propriam ad motum localem; non vero evidenter repugnat determinationi propriæ ad cogitandum. Nec quidquam promovent, cum dicunt, per vim inertiz corpus resistere omni suæ mutationi; nam, cum corpus sit ens compositum, nulla in eo mutatio possibilis est nisi per motum (ont. §. 216.): entis vero cogitantis mutationes non solum in motu, verum etiam in cogitatione consistunt.

inde incertum est, an ens utraque vi prædictum existere possit:

CL. *Incertum est, an Deus possit creare substantiam, qua simul vi cogitandi, & vi inertia instructa sit.* Incertum est, utrum vis inertiae ita repugnet vi cogitandi, ut in eadem simul substantia consistere nequeant (§ præc.): ergo etiam incertum est, utrum Deus possit creare substantiam, quæ simul inertiae, & vi cogitandi instructa sit.

SCHOL. Animam nostram non habere hanc vim inertiae, nec proinde hujus generis substantiam esse ex superioribus (§. 146.) patet. Verum quæ erit ejusmodi substantia? respondeo: activa quoad cogitationes; iners quoad motum localem; & quæ in hoc contradictio? Sed uberior responsum accipe.

et si existeret, nec spiritus foret, nec materia.

CLI. *Si Deus substantiam vi cogitandi, ac vi inertia simul instructam crearet, ea substantia nec spiritus foret, nec materia.* Substantia hujus generis non haberet essentiam spiritus, ad quam nunc referimus carentiam vis inertiae; neque haberet essentiam materiae, ad quam incapacitas cogitandi pertinet: igitur neque spiritus foret, neque materia, sed ab utroque interno, ac essentiali discrimine differret.

SCHOL. Ut nimirum, si Deus fluidum quoddam crearet, quod proprietates simul vini, & aquæ in se complecteretur, quod an fieri possit, pariter incertum est, fluidum illud nec vinum foret, nec aqua, sed aliud quoddam ab utroque essentiali discrimine diversum. Ita quoque, si essentia quaternarii, quæ in quatuor unitatibus simul suntis; & essentia senarii, quæ in sex unitatibus collectis consistit, componantur, oritur denarius, qui numerus a duobus præcedentibus essentialiter differt. At quærent, quid igitur foret id genus substantia?

sic

sic habens aliquod toto genere diversum tam a spiritu, quam a materia, quod cum adhuc incognitum sit, proprio vocabulo designari nequit. Quemadmodum illud fluidum, quod ab aqua, & vino diversum foret, utriusque tamen gauderet proprietatibus, nullo vocabulo exprimere possemus; vocabula quippe solum inventa sunt ad res nobis notas significandas. Qui vero audacter concluderet impossibile esse ens a spiritu, & materia essentialiter diversum propterea, quod nullam ejus ideam formare possit; nã is similis foret cæco ab incunabilis, qui colorum possibilitatem negaret, quod eorum in se ideas excitare nequiret. Transseamus ad alteram propositæ quæstionis partem.

CLII. *Similiter incertum est, an inertia ita pugnet cum vi cogitandi, ut in eadem substantia simul consistere nequeant.* Inertia in hac hypothese aliud non est, quam impotentia inchoandi, & abrumpendi motum sine determinatione extrinseca; sed hanc impotentiam cum vi cogitandi in eadem substantia stare non posse certo affirmari nequit; nescimus enim, an non etiam vis entis cogitantis in efficiendo motu per quasdam generales naturæ leges ad certas determinaciones extrinsecas adstringi possit, quemadmodum ab ejusmodi determinationibus pendet vis motrix entium non cogitantium, sive elementorum (cosm. §. 53. schol.); contradictio certe hac in re perspicua non est. Quod si autem ita foret, tum etiam substantia cogitans motum de se inchoare, & abrumpere, nisi posita determinatione extrinseca, non posset; haberetque se illa substantia ea fere ratione in efficiendo motu, quo se nunc anima nostra habet in elicienda appetitione posita jam repræsentatione boni: igitur incertum est, an

Incertum est, an inertia absolute pugnet cum vi cogitandi;

inertia ita pugnet cum vi cogitandi, ut simul in eadem substantia consistere nequeant.

inde in- CLIII. *Incertum est, an Deus possit creare*
certum *substantiam, qua simul vi cogitandi, & iner-*
est, an *tia instructa sit.* Incertum est, utrum inertia
ens vi *ita pugnet cum vi cogitandi, ut simul in ea-*
cogitan- *dem substantia consistere nequeant (§. præc.):*
di, & *igitur etiam incertum est, utrum Deus possit*
inertia *id genus substantiam procreare.*
prædi-
tum ex-
sistere
possit:

at si ex-
sisteret,
nec spi-
ritus foret,
nec materia.
Anima
nullo
sensu
materia
esse po-
test.

SCHOL. Animam nostram hoc substantiarum genere minime comprehendere propria cuiusvis conscientia testatur, (conf. §. 150. sch.). Inde vero rursus consequitur, tale ens, si reapse existeret, nec spiritum fore, nec materiam, sed aliud quoddam ens ab utroque toto genere diversum, quod simili rationis conclusione, ut (§. 151.) demonstratur.

CLIV. *Anima humana nec per absolutam Dei potentiam ullo sensu potest esse materia.* Cum enim anima sit spiritus (§. 147.), si ea aliquo sensu posset esse materia, deberet Deus vel materiæ jam existenti vim cogitandi, vel spiritui existenti essentiam materiæ conferre; vel substantiam vi cogitandi, ac vi inertiae, vel substantiam vi cogitandi cum impotentia simplici inchoandi, & abruptendi motum instructam procreare; at prima duo absolute repugnant (§. 148. coroll.): reliqua duo si fierent, ens illud nec materia foret, nec spiritus (§§. 151. 153. sch.), consequenter nec anima: igitur anima humana nec per absolutam Dei potentiam ullo sensu materia esse potest.

SCHOL. 1. Nunc tandem, opinor, cum radicibus suis evulsa est detestabilis materialismi hypothesis; nec jam video, quid præter inanes clamores pestiferi hujus erroris fautoribus reli-

atum

Etum sit. Inanes certe sunt illius clamores, qui ita inscite pronunciavit: „ Quis ille est, Lectre —
philos.
„ qui sine temeraria impietate affirmare audeat, impossibile esse, ut Creator supremus
„ materię cogitationem, & sensum tribuat?
„ Vide, quæso, in quem labyrinthum te con-
„ jicias, cum hac ratione infinitam Creatoris
„ potentiam limitibus constringas. „ Inanis inquam, iste est clamor; nam nihil infinitę Dei potentię detrahit, qui contradictoria ab ipsa effici posse negat.

SCHOL. 2. Restat jam, ut ad scopum hujus capituli præcipuum accedam, ostendamque modum, quo celeberrima illa in philosophia quæstio: *num materia, saltim divinitus, cogitare possit?* & breviter, & solide resolvatur. Torset hæc quæstio nullo non tempore summos philosophos, eosque in varias partes diraxit. Ut alios taceam; Lockius vehementer dubitat, putatque affirmate nihil dici posse, propterea quod materię proprietates perspectas non habeamus, proindeque scire non possimus, an non inter occultas materię proprietates vel actu sit, vel saltem divinitus esse possit cogitandi vis. Lockium secutus est Buddeus (a): Voltairius (b) autem, qui quidem inter philosophos locum vix meretur, summis extulit laudibus: antiquos ait philosophos puerilibus sophismatis delusos simplicitatem animę tribuisse; solum Lockium adeo felicem fuisse, ut ad omnipotentiam Creatoris confugeret: quare monet, ut qui hac de re dubitat, videat, ne dubitando impietatis se reum faciat. Ideę nostrę, subdit, quas de corporibus habemus, imperfectę, ac inadequatę sunt, quomodo igitur absolutum judicium ferri queat, corpus non posse cogitare: qui sic judicat, de re ignota pronunciat, quod ferendum non est. Verum si vel primas logicę regulas calluisset philosophaster ille, non ignorasset

Essai
phil.
conc. l.
ent.
hum.

1. 4. ch.
3. 6. 6.

(a) Phil.
theor. p.
1. c. 1. 9.
28.
(b) Met.
p. 1. c. 6.

raffet utique, ideas etiam inadæquatas, cum evidentes sunt, fallere non posse. Sed nolo cum hoc homine tricarî; ad rem ipsam aggre- diamur. Mihi tota ea difficultas ex perversa materiæ notione, qua veterum philosopho- rum plurimi imbuti erant, aut ex æquivoca termini significatione ortum duxisse videtur. Statuerunt nimirum Aristotelici longe, late- que dominantes materiam quamdam ex parti- bus compositam perfecte continuam, atque in infinitum dividuam, quos imitati sunt recen- tiores Cartesiani, aliique plurimi, & hodie quoque, quorum intelligentiæ vis eo se non porrigit, ut ideam entis materialis simplicis, ac inextensi conformet. Cum his etiam Loc- kius consentit, ut opus laudatum evolventi per- spicuum est; nominatim, cum dubitationem istam proponit, de massa quadam materiæ fer- monem habet. Atque inde in definienda gra- vissima hac quæstione primo loco constituen- dum esse arbitror, quid materiæ nomine in- telligatur; ensne compositum, an simplex? Quare sic ajo.

CLV. *Materia nec divinitus cogitare potest.* Vel materia, de qua quæritur, est ens com- positum, vel ens simplex; si primum: nec divinitus cogitare potest; absolute enim re- pugnat, ut ens compositum cogitet (§. 142.). Si secundum: rursus idem sequitur; nam vel ponis enti simplici materiali jam existenti conferri a Deo posse vim cogitandi, vel pro- creari posse a Deo substantiam simul vî cogi- tandi, & essentia materiæ, id est: vi iner- tiæ, aut inertia instructam; illud absolute repugnat (§. 148.): illud autem si fieret, substantia illa toto genere a materia differret (§§. 151. 153. sch.): manifestum igitur est, materiam nec divinitus cogitare posse.

SCHOL.

SCHOL. Imprudens igitur, quin & absurda est Lockii, ac Buddei dubitatio; cum enim ipsi materiam continue compositam statuunt, jam certum est inter proprietates hujus materię quantumcumque occultas, ac incognitas vim cogitandi nec esse, nec per absolutam Dei potentiam esse posse. Est quippe universim evidens, inter occultas entis cujuscumque proprietates non comprehendi unam aliquam, quę cum altera in eodem ente jam nota proprietate pugnet: ita, etsi geometrę nondum omnes circuli proprietates perspiciant, certi tamen sunt quadraturam in incognitis illis non contineri, quod ea rotunditati, quę est proprietatis circuli nota, opponitur. Atqui vis cogitandi pugnat cum compositione entis ex partibus realibus per demonstrationem (§. 142.) & tamen hęc compositio est proprietas materię Lockianę jam cognita: igitur dubium de latente inter occultas materię hujus proprietates vi cogitandi imprudens, ac ineptum est. Quid? quod ipse Lockius, ut supra (§. 138. sch.) vidimus ex notione entis compositi demonstrat Deum non esse materiam: quare manifestę contradictionis reus tenetur. Vehementer istud urget Gerdillus, & copiose demonstrat Lockium aut non probare Deum non esse corpus, aut inde consequi animam nostram nec esse, nec non esse corpus; nam, ita arguit: quemadmodum ex mente Lockii, si Deus esset corpus, infinita essent entia cogitantia, quę ab æterno existissent: ita quoque si anima humana foret corpus, innumerę, ac prope infinitę in homine animę existerent. Idem egregie pertractat Hayerus.

Atque ex his, quę adhuc prolixę in materialibus allata sunt, veritatem clarissime elucere opinor ita, ut nisi, qui deliberato mentis pervicacissimę proposito oculos clauserit, eam non intueri non possit, Quare numquam suis concipiis

*Diff. de
an. immat.*

*Diff. de
spirit. anim.*

Letter.
phil.
lett. 17.

viciis efficient, ut stabilem, veramque sententiam deferamus; conviciatur sane, qui ita nos ratiocinari contendit: nescio utrum hæ proprietates in materia consociatæ sint: cum igitur nihil sciam, affirmate pronuncio, materiam non posse cogitare; tum falso risu subicit: en methodum ratiocinandi in scholis.

CAPUT V.

De Essentia, ac Natura Anima Humana.

Anima
habet
vim

CLVI. *Anima humana vim habet.* Anima humana est ens spontaneum (§. 106.) ; sed omne ens spontaneum habet vim (§. 105.) : ergo anima humana vim habet.

SCHOL. Non facile in omni philosophorum turba unum aliquem reperias, qui adversetur, quique animam subjectum pure passivum esse statuatur; tamen enim Cartesiani ipsam in perceptionibus; Lockius in acquirendis ideis simplicibus pati magis, quam agere docuerint: illi tamen in iudicando, & volendo; hic in conformandis ideis compositis eidem veram actionem attribuit. Certissimum itaque est, animam vera agendi vi pollere; nec mirum: nimis enim quam manifesta est conscientiae vox.

unam,

CLVII. *Anima humana unam habet vim.* Anima humana est substantia (§. 144.), & quidem una, cum sit ens simplex (§. 143.): sed una substantia unam tantum vim habet (ont. §. 176. sch.): ergo anima humana unam vim habet.

Co-

COROLL. Cum tamen diversæ actiones ab anima perficiantur, perspicuum est, vim animæ pluribus actionibus producendis sufficere.

SCHOL. Si vocabulo cogitationis latiore, Cartesiani exemplo, significationem tribuamus (§. 3. sch.), sub ea omnes animæ actiones comprehendi possunt: nihil igitur vetat, quo minus hanc, de qua agimus, vim animæ *vim cogitandi* posthac compellem. Ceterum juverit hic in memoriam revocare, quæ alias de vi, & facultate agendi dicta sunt (ontol. §. 130. 131.): inde enim patebit posse substantiæ plures facultates competere, tamen una tantum ipsi vis conveniat. Facultas nimirum agendi nihil aliud est, quam actionis possibilitas; quare nō jure tot facultates activas animæ nostræ tribuimus, quot *per vim illius actiones effici possunt. Quia ergo anima per vim suam percipit, appetit, vult, quod ex superioribus: & se, suumque, quocum copulatur, corpus movet, quod ex sequentibus patebit, facultates cognoscendi, appetendi, volendi, movendi eidem conveniunt. Hoc quoque ex principio facultatem cognoscendi ulterius distribuimus in superiorem, & inferiorem; hancque in facultatem sentiendi, imaginandi; & sic porro. Prout nimirum eadem vis aliter, & in aliud objectum tendit, ea aliter modificatur, aliamque facultatem exercet. Ita si illa tendat in objectum præsens, actuque organa afficiens, illud sibi repræsentando, dicitur anima sentire, atque sentiendi facultatem exercere; si in absens, olim sensu perceptum: imaginari; si in objectum sub ratione boni: appetere, & sic ulterius. Atque inde colligitur nihil aliud in anima a nobis concipi posse, atque vim cogitandi; actiones ab ea elicitas; atque harum possibilitates, id est, facultates activas; quæ enim, præterea in ea insunt, ad determinationes ipsius vis pertinent.

quæ il-
lius es-
sentiam
consti-
tuit.

CLVIII. *Vis cogitandi essentiam animæ hu-
mana constituit*. Id generatim entis essentia
est, quod primo in eo concipitur, & ex quo
cetera, quæ eidem conveniunt, promanant
(ont. §. 45.); atqui istud in anima vis cogi-
tandi est. Nam nihil in ipsa concipimus,
quam facultates, vim, actiones (§. præc.
sch.); actiones primo non concipiuntur; nam
quod ejusmodi est, constans, & permanens
sit, necesse est; actiones autem essentialiter
transeunt. Non facultates; hæ quippe per
sufficientiam vis ad diversas actiones deter-
minantur: igitur vis est id, quod primum in
anima concipitur: & cum porro ex natura
hujus vis facultates illius omnes determinen-
tur, & ab ipsa actiones efficiantur, eadem
vis id quoque est, ex quo ceterorum, quæ
animæ insunt, ratio petitur: ergo vis hæc
essentiam animæ humanæ constituit.

*Essai
phil.
conc.
l'ent.
hum. l. 2.
ch. 19.
§. 4.*

COROLL. Valet igitur argumentatio Lockii:
cogitatio est animæ actio: igitur ejus essentia
non est.

*Princ.
phil. p. 1.
art. 63.*

SCHOL. I. Ruit simul celeberrima illa opinatio
tanto animorum æstu primum a Cartesio, tum
a Malebranchio, Claubergio, Silvano Regis,
Antonio le Grand, aliisque scholæ hujus pa-
tronis propugnata, quæ essentiam animæ in
actuali cogitatione constituit. Verba Cartesii
sunt: „Cogitatio & extensio spectari pos-
sunt, ut constituentes naturas substantiæ in-
telligentis, & corporeæ; tuncque non ali-
ter concipi debent, quam ipsa substantia
cogitans, & substantia extensa, hoc est;
quam mens, & corpus. „tum: „necessa-
rium videtur, ut mens semper actu cogitet:
quia cogitatio constituit ejus essentiam, quem-
admodum extensio constituit essentiam cor-
poris; nec concipitur tamquam attributum,
quod potest adesse vel abesse, quemadmo-
dum

*Epist. p.
2. Ep. 4.*

„ dum in corpore concipitur divisio partium ,
 „ vel motus . „ Sed asserta hæc sunt , quæ
 solida probatione destituuntur ; quid enim fa-
 ciet , si ipsi negem animam per substantiam
 cogitantem potius , quam per substantiam pol-
 lentem vi cogitandi definiendam esse : certe
 sine circuli vitio hanc nobis definitionem ob-
 trudere non potest . Dicet ablata cogitatione
 nihil in anima concipi posse : dicam ego , ab-
 lato effectu optime adhuc concipi posse caus-
 sam , id est , cogitandi vim , sive ens tali vi
 instructum , quemadmodum ablato motu in cor-
 pore concipimus subjectum mobile , vel vi mo-
 trice præditum . Multis hanc sententiam impu-
 gnavit Gassendus (a) ; mihi præ reliquis mo-
 mentum habere videntur , quæ vir quidam
 clarissimus (b) ipsi auctori objecit . Quærit
 1 .) „ Qui fieri possit , ut cogitatio constituat
 „ mentis essentiam , cum mens substantia ; co-
 „ gitatio vero entitas tantum modalis esse vi-
 „ deatur . 2 .) Cum cogitationes nostræ aliæ ,
 „ atque aliæ sint , alia quoque subinde , at-
 „ que alia mentis nostræ essentia videretur .
 „ 3 .) Cum cogitationis , quam nunc habeo ,
 „ me ipsum auctorem esse negari non debeat ,
 „ si in cogitatione mentis essentia consistit ,
 „ illius essentia auctor esse , ac proinde me
 „ ipsum conservare videri possim . „ Quid
 ad hæc Cartesius ? prima duo ne attingit qui-
 dem ; ad ultimam dubie , & subobscurè aliquid
 reponit . (c)

(a) *Du-
bit. ad
Cart.
met.
dub. 4.
in me-
dis. 2.
(b) Epi-
stol. p. 2.
Ep. 5.
n. 3.*

3 C H O L . 2 . Tametsi vero Cartesio non assentiar
 contententi essentiam animæ in actuali cogi-
 tatione consistere ; non tamen adeo ab ejus
 opinione recedo , ut putem mentem nostram
 omni nonnumquam cogitatione exspoliata ve-
 lut mortuam jacere . Anima nostra vel est
 conjuncta cum corpore , vel ab eo per mor-
 tem prorsus separata ; utroque in statu num-
 quam omnem ab ipsa cogitationem abesse ve-
 rissimè

(c) *Ibid.
Ep. 6.*

risimile est. Quod quidem ad separationis statum attinet, alio loco dicam; nunc in quaestionem duntaxat vocabo, utrum anima cum hoc corpore consociata interdum omni prorsus cogitatione careat.

Ani- CLIX. *Verissimillimum est, animam cum corpore copulatam numquam omni cogitatione carere.* Imprimis enim idea vitæ omnium consensione continentem quampiam actionem comprehendit: ideo certe vitam animalium corporibus, & plantis, non item lapidibus tribuimus: igitur & anima cum corpore copulata, si semper vivat, ut vere vivit, continenter agat, cogitetque, necesse est. Deinde non videtur umquam omne cogitationis objectum animæ etiam in hoc statu deesse; nam & ipsa sibi objectum est, potestque suam existentiam sentire; & motiones cerebri, quas, & quarum ope ipsa objecta externa percipit, quod ex (§. 15.), & infra dicendis magis patebit, continenter efficiuntur tum ab objectis externis, quorum actionibus corpus nostrum perpetuo obicitur; tum a spiritibus subtilissimis perenni motu concitatis, qui partim in ipso cerebro resident, partim continue per illud permeant. Atqui ut vis cogitandi præsentem cogitationis objecto non agat, verisimile non est; neque enim aliud impedimentum cogitari potest: igitur verissimillimum est, animam etiam cum corpore copulatam numquam omni cogitatione carere.

COROLL. Itaque nec ab infantium in utero materno delitescentium, neque ab hominum profunde dormientium animis omnem omnino cogitationem abesse verisimile est.

De div. SCHOL. Hæc eadem Tullii sententia est; ita
l. 2. c. 67. enim habet: „animorum est ea vis, eaque
„natura, ut vigeant vigilantes, nullo adven-
„titio

„ citio pulsu; sed suo motu, incredibili quæ-
 „ dam celeritate. Hi cum sustinentur mem-
 „ bris, & corpore, & sensibus, omnia cer-
 „ tiora cernunt, cogitant, sentiunt; cum au-
 „ tem hæc subtracta sunt, desertusque est a-
 „ nimus languore corporis, tum agitur ipse
 „ per sese. Itaque in eo & formæ versantur,
 „ & actiones, & multa audiri, multa dici vi-
 „ dentur. Hæc scilicet in imbecillo, remisso-
 „ que animo, multa omnibus modis confusa,
 „ & variata versantur, maximeque reliquæ
 „ earum rerum moventur in animis, & agi-
 „ tantur, de quibus vigilantes aut cogitavi-
 „ mus, aut egimus. „

Verum Lockius acriter se opponit, multaue in
 contrarium profert. Præcipua hæc sunt.

Respon-
detur

Lockio.

(a) *Essai*

phil.

conc.

l'ent.

hum. li-

vr. 2. ch.

1. §. 11.

(b) *Non*

vv. es-

sais sur

l'entend.

hum. li-

vr. 2. ch.

1. §. 11.

1.) Concipi nequit, quomodo ens cogitare pos-
 sit, quin se cogitare sentiat (a).

2.) Leibniti (b): nos sæpe de rebus quamplu-
 rimis simul cogitamus; non tamen attendimus,
 nisi illis cogitationibus, quæ præ reliquis cla-
 ræ, & distinctæ sunt; neque enim possumus
 infinitis prope rebus, quas, quia simul impres-
 siones sat fortes in nostrum corpus efficiunt, simul
 sentimus, æqualem attentionem adhibe-
 re; quare reliquæ confusæ, aut penitus obscu-
 ræ manent, nostramque conscientiam effugiunt.
 Ita cum commoti mari murmur percipimus, per-
 cipimus equidem singularum undarum mur-
 mur, nec tamen ejus perceptionis nobis con-
 scii sumus. In tali porro idearum obscurarum
 statu mens nec dolorem, nec voluptatem sen-
 tit, quorum quid sit, insulse Lockius quærit;
 hæc quippe idææ vivaciore sunt, animamque
 ad sui apperceptionem rapiunt.

2.) Si anima Castoris in somno cogitet, quin
 tamen Castor se cogitare sciat; erit Castor
 dormiens alius homo a Castore vigilante; ne-
 que enim vigilans recordabitur eorum, quæ
 dormiens cogitavit, atque adeo non judicabit

Ibid.

§. 12.

ea ad se pertinere; hæc autem conscientia identitatem personæ constituit, quod subinde fusiori oratione probare nititur.

Ibid. ch. 27. §. 10. & suiv. Ibid. §. 12. R. Leibnitius: quoties contingit, ut quis post longum temporis intervallum, vel majorem aliquam mutationem generali omnium præteritorum oblivione capiatur, anne propterea continuo aliud erit homo, alia persona? „ Lockii

Elem. met.-p. 2. prop. 13. sch.

„ argumentum, verba sunt Antonii Genuensis: si nihil aliud est persona, quam identitas conscientiæ, recte concludit duas animam referte personas, alteram, dum dormimus; alteram, dum vigilamus; sed id non magis absurdum est, quam eundem hominem in scena Mercurium agere, & Sositram. Quod si persona statuatur esse individuum rationale, quemadmodum ceteri omnes philosophi docent, anima, dum vigilamus, & dormimus, semper eadem erit persona; quippe semper idem individuum rationale.

Remarque sur la métaph. de M. Locke no 565.

Ibid. ch. 27. §. 22.

Quærit ex Lockio Buffierius: quomodo quis ob ea, quæ in ebrietate commiserat, quorumque nullam amplius in memoriam, aut conscientiam habet, justè a magistratibus puniri queat, cum amissa conscientia non jam eadem sit persona? Responso Lockii est: id inde fieri, quod leges clare, & absolute discernere non possint, quando identitas personæ desinat; præterea factum contra illum probari, non item conscientiæ absentiam. At quæritur, instat Leibnitius, quid eo in casu justè fieri posset, in quo certo constaret hanc conscientiam non amplius adesse, aut nec adfuisse, cum factum illud in ebrietate patratum est.

Ibid. ch. 27. §. 22.

Id. §. 14.

3. Urget Lockius, impossibile videri, ut anima in profundo somno cogitet, & tamen primo etiam, quo evigilat, momento, non recorderetur.

Id. §. 14.

R. Rursus Leibnitius: simile quid nobis quotidie vigilantibus accipit: diversissima sæpe objecta

jecta tum oculos, tum aures, aliosque sensus simul afficiunt; anima tamen uni, vel alteri contemplando intenta harum omnium sensationum sibi minime conscia est, donec tandem impressio paulatim fortior evadat, & mentem in attentionem rapiat. Est hic velut somnus quidam particularis comparate ad unum, vel alterum objectum, qui generalis evadit, cum nostra attentio ad omnia simul objecta languescit; unde fit, ut distractio attentionis in quam plurima objecta brevissimo tempore somnum conciliet. Deinde quoties etiam fit, ut somniorum, quæ nos habuisse certo scimus, non amplius recordemur? quoties nec nos somniasse meminimus, quod tamen alii ex indiciis quibusdam externis certo intellexerunt? & nonne eorum, quæ in infantia cogitavimus, vix ulla nobis superest memoria? putasne animam tantum tempus in corpore otiosam fuisse? Cartesius hujus oblivionis causam in certam cerebri infantium, le-
Epist. p. 2. Ep. 6. n. 1. 2,
 turgicorum, aut aliorum sine insomniis dormientium affectionem rejicit, qua fiat, ut illi motus in cerebro non redeant, aut non redeant tales, quales ad memoriam requiruntur. Quibus adde, motiones in hoc hominum genere admodum debiles effici ab objectis externis, quibus ideæ confusæ, aut prorsus obscuræ respondent; harum autem alioquin nec alias recordari solemus, & tum minime, cum anima evigilans repente a supervenientibus ideis multo clarioribus tota abripitur.

CLX. *Supradicta vis cogitandi anima quoque naturam constituit.* Universim enim natura cujusvis entis est ejus vis activa, sive principium illud internum omnium mutationum, quæ in ente possibiles, & existentes sunt (cosmol. §. 86.); atqui per hanc vim omnes animæ actiones ad existentiam per-
Vis cogitandi est etiam natura animæ.
 ve.

veniunt, ejusque facultates actuantur (§. 157. sch.): ergo hac quoque vi animæ natura absolvitur.

SCHOL. Neque istud mirum; licet enim realiter essentia animæ, ejusque natura sit una, eademque vis, est ea tamen sub diverso respectu considerata. Nempe cum universim essentia entis ejus sit possibilitas, atque entis ad certam speciem reducti modus, sub quo illud ut tale possibile est (ont. §. 46. sch.), recte vis hæc ad diversas actiones sufficiens, ut possibilis, essentia; ut actu existens, & actiones efficiens, natura dicitur: atque istud in omni ente simplici obtinet. Contra compositorum, sive corporum essentiam certus partium conjugationis modus; naturam vero vis-motrix, quæ ex singulorum elementorum viribus coalescit, constituit.

CAPUT VI.

De Ortu Anima Humana.

Anima est ens finitum, CLXI. *Anima humana est ens finitum.* Vis cogitandi, quæ animæ essentiam constituit (§. 158.), multis modis tum ratione objectorum, tum ratione modi in repræsentando limitata est: neque enim omnia; neque distinctissime percipit, quemadmodum intima experientia loquitur, & tota psychologia empirica docet; atqui ens, quod habet essentiam finitam, pariter finitum est (ont. §. 123.): in confesso itaque est animam nostram ens finitum esse.

COROLL. 1. Quoniam omne ens finitum contingens est (ont. §. 230.), patet animam quodque ens contingens esse.

COROLL. 2. Igitur anima nostra neque Deus est, neque portio quaedam avulsa a divina substantia.

SCHOL. Ita nimirum nonnulli veterum somniarunt, de quibus Cicero scribit: „ animum prius sci Deum esse dixerunt, & ex universa mente divina animos esse delibatos. „ Nominatim Pythagoram, quem docuisse ait „ esse se Deum per naturam rerum intentum, & commentem, ex quo nostri animi carperentur: „ graviter redarguit, quod non viderit „ distractione humanorum animotum discerpi, & lacerari Deum: & eam miseri animi essent, quod plerisque contingeret, tum Dei partem esse miseram: quod fieri non potest. „ Stoicorum quoque aliquos errori huic turpissimo adhæsisse ex Seneca, & Epicteto discimus, quorum ille ita: „ Ratio autem nihil est aliud, quam in corpus humanum pars divini spiritus merita. „ Hic vero: „ animi ita sunt devincti Deo, ut partibus sint ejus, & ab eo quasi avulsi. „ Euripides ætherem subtilissimum, in quo naturam animæ constituit (§. 141. schol. 2.); Deum per omnia diffusum dixit, animosque nostros a corporis morte rursus cum eo, a quo quasi decerpti fuissent, conjungendos. Vide Mosheimium (a). Recentius Manichæi eandem impiam doctrinam professi sunt, agentes teste S. Augustino (b): „ esse animam ipsam Dei substantiam, atque id omnino, quod Deus est. „ Simile quid de Priscillianistis S. Hieronymus (c) scribit. Ex hac impiorum turba Spinozam excipiendum non esse ex aliis dictis patet; quod si quis tamen dubitare velit, audiat ipsum inscite pronunciantem (d): „ deinde sequitur mentem humanam partem

& contingens

igitur
nec Deus,
nec pars Dei.
Somn.
Scip.

De nat.
D. l. 1.
c. 11.

Opp. r. 2.
epist. 66.

(a) In
Cudv.
c. 3. f. 30
nr. 4

§. 5.
(b) S.
per Gen.
ad lit. l.

7. n. 17.
alias c.
(c) Opera
c. 4. p.

642. ed.
Marc.
(d) Eth.
p. 2. pr.
11. cor.

Storchenau Metaph. L. III.

L

„ esse

„ esse infiniti intellectus, ac proinde cum di-
 „ cimus mentem humanam hoc, vel illud
 „ percipere, nihil aliud dicimus, quam quod
 „ Deus, non quatenus infinitus est, sed qua-
 „ tenus per naturam humanæ mentis essentiam
 „ constituit, hanc, vel illam habet ideam. „
 „ At quemadmodum totum ipsius systema con-
 „ tradictionibus scatet, ita & hoc loco secum
 „ ipso pugnat; quid enim illud sonat, quod an-
 „ te protulit? (a), Dei intellectus tam essen-
 „ tia, quam existentia a nostro intellectu dif-
 „ fert. „ Denique & Petrus Poiretus (b) huc
 „ pertinet, e cujus sententia mens humana ema-
 „ natio quædam, seu effluxio ex Deo est; at
 „ quære ex ipso, quid illa emanatio sit? qui
 „ cum essentiali naturæ divinæ simplicitate con-
 „ sistat? audies reponentem: „ id mihi peculia-
 „ rius intelligere non licet, neque video, an
 „ ab ulla creatura in hac certe vita intelligi
 „ possit. „ Ita nempe in tenebras se abdunt,
 „ qui clarum rationis lumen deferunt. Ceterum
 „ abortivam hanc opinionem refutatam invenies
 „ apud Buddeum (c); omnium optime vero a-
 „ pud S. Augustinum, qui primum contra For-
 „ tunatum Manichæum disputans ita argumenta-
 „ tur (d). „ Hæc mutatio animæ ostendit mi-
 „ hi, quod anima non sit Deus. Nam si ani-
 „ ma substantia Dei est, substantia Dei errat:
 „ — substantia Dei violatur; substantia Dei
 „ decipitur, quod nefas est dicere. „ Tum
 „ ad S. Hieronymum scribens (e); „ non est
 „ pars Dei, inquit, anima; si enim hoc es-
 „ set, omni modo immutabilis, & incorru-
 „ ptibilis esset. Quod si esset, nec deficeret
 „ in deterius, nec proficeret in melius, nec
 „ aliquid in semetipsa vel inciperet habere,
 „ quod non habebat, vel desineret habere,
 „ quod habebat, quantum ad ejus ipsius affe-
 „ ctiones pertinet. Quam vero aliter se ha-
 „ beat, non opus est extrinsecus testimonio,
 „ „ Quis-

(a) *Ibid.*
P. 1 Prop.

(b) *De*
oec. div.
l. 1. c. 10.
§. 2. 20.
24.

(c) *Thef.*
de athe-
ism. &
superst.
c. 6. §. 6.

(d) *Disp.*
1. n. 11.

(e) *Epif.*
166. n. 3.
alias 28.
c. 2.

„ Quisquis semetipsum advertit , agnoscit .
 „ ——— Non est itaque natura incommuta-
 „ bilis, quæ aliquo modo, aliqua causa, ali-
 „ qua parte mutabilis est. Deum autem nefas
 „ est nisi vere, summeque incommutabilem
 „ credere. Non est igitur anima pars Dei. „
 Hæc præclare S. Augustinus.

CLXII. *Anima humana existit ab alio.* Anima
 Omnis ens contingens existit ab alio (ontol. existit
 §. 104. coroll. 1.), sed anima humana est ens ab alio;
 contingens (§§. præc. cor. 1.): perspicuum
 igitur est animam humanam ab alio exsi-
 stere.

COROLL. Anima itaque humana æterna, ac igitur
 improducta non est: quare necesse est, ut ali-
 quando orta sit (conf. ont. §. 180.). ortum
 habuit,

CLXIII. *Anima humana tantum per crea-* & qui-
tionem oriri potuit. Ens simplex tantum per dem per
 creationem oriri potest (ont. §. 185. conf.); creatio-
 sed anima humana est ens simplex (§. 143.): nem.
 ergo anima humana tantum per creationem
 oriri potuit.

COROLL. Anima igitur humana ex nihilo ori-
 tur (ont. §. 180.).

SCHOL. I. *Creatiani* dici solent, qui thesim Quæ
 hanc verissimam propugnant, atque inde falsa philoso-
traducianorum hypothesis refutatur. *Traducia-* phorum
ni nimirum vocantur, qui animam a parenti- opinio-
 bus in filios per generationem propagari, ac nes de
 velut *traduci* arbitrantur: cui opinioni plures ortu a-
 olim, ac præsertim Tertullianus, & Apollina- nimæ?
 ris addicti fuerunt. At vero ea animæ a pa-
 rentibus in filios transductio vel fieret ex corpo-
 re parentum, vel ex anima: non illud, ex
 ente quippe composito non oritur ens simplex
 (ont. §. 183.): non hoc; similiter enim ex

ente simplice aliud ens simplex oriri nequit (ont. §. 184.). Necessè itaque est, ut sententia hujus patroni vel animam ens compositum esse statuunt, vel parentibus vim aliquid ex nihilo procreandi tribuant; quod utrumque cum rationis lumine pugnat. Sed neque doctrina hæc quidpiam confert ad faciliorem explicatum, quomodo peccatum, quod originale dicimus, in totum genus humanum diffundatur, ut nonnulli olim contendebant. Nam si hac ratione, per animam nimirum traducem peccatum primi hominis in posteros perveniret, consequens foret, ut virtutes etiam, & peccata actualia, quibus parens generationis tempore obnoxius est, in filium deriverentur, atque ex patre probò non nisi proba; ex improbo improba nascatur proles, quod tamen experientia æque, ac dogmati catholico opponitur.

Quæ de
ortu
hujus
tempo-
re?

SCHOL. 2. At vero, quam certum est animam per creationem duntaxat ad existentiam pervenire posse, tam dubium est tempus, quo ea ab Auctore suo Deo procreetur; atque controversia hæc ut antiquissima est, ita hodie etiamnum perdurat. Ut a vetustissimis temporibus ordiar; fuerunt, qui contenderent animas multo ante corpora tempore existisse, quique eam sententiam recentius amplexi sunt, præ-existentiarum nomenclationem sibi vindicarunt. Originem hujus opinionis Moshemius his verbis exponit. „ Chaldaei veteres, Ægyptii, „ & omnes fere populi, qui solem orientem „ spectabant, rerum humanarum administra- „ tionem, curam, & gubernationem a Deo „ certis esse geniiis commissam judicabant, Deo „ ipso a molesta illa procuratione cessante. „ Placuit hæc sententia quoque Platoni. — „ An mam vero qui existimabant immortalem „ esse, & a corpore segregatam, his merito „ geniorum viribus longe videbatur superius „ tam

In Cud-
v. 8. 1.
§. 21. n. 6

„ tam nobilem , tamque præstantem fingere
 „ naturam . Ipsi ergo Deo tantæ molis opus
 „ tribuendum esse intelligebant . At Deus ,
 „ ut putabant , cessaverat post orbem constru-
 „ ctum a rerum humanarum procreatione . Id
 „ igitur unum relinquebatur , ut ipsum Deum
 „ ante orbem conditum omnes ex se genuisse
 „ animos asseverarent . Supererat , ut explica-
 „ rent , quemadmodum Deus tantæ dignitatis ,
 „ & præstantiæ naturas incolumi , & salvæ
 „ benignitate , & bonitate sua in tam misera ,
 „ & ærumnosa corpora demittere potuisset .
 „ Huic ut satisfacerent difficultati , animorum
 „ culpa , non Dei id evenisse docendum ipsis
 „ omnino erat . Peccasse igitur animos , &
 „ carceri corporis , aliis refecatis a Deo com-
 „ missos esse tradebant , ut poenas sustinerent
 „ facinorum quibus Deum læssissent . Hinc pla-
 „ na erat , & expedita via ad migrationes ,
 „ & itinera mentium . „ Ad celebratam nem-
 „ pe illam *μετεμύχωσιν* , de qua infra pauca
 „ dicam , ubi simul hanc viri doctissimi adnota-
 „ tionem prosequar . Ad hanc porro classem no-
 „ minatim referuntur Pythagoræi , quos his præ-
 „ cipue rationibus ad animarum præexistentiam
 „ defendendam permotos fuisse Cudvorthus scri-
 „ bit : 1.) quod absolum videatur animos , qui
 „ naturæ ordine corporibus priores sint , ipsis
 „ tempore posteriores esse ; 2.) indignum quo-
 „ que Deo videri , ut is omnibus naturæ gene-
 „ rationibus intersit , ac earum quamvis veluti
 „ præstoletur . Tum Socrates , qui ex innatis ,
 „ atque insitis rerum omnium formis , ac specie-
 „ bus animos diu ante corpora existisse conclu-
 „ sit ; putabat enim , ut est in Phædone , pue-
 „ ros , aliosque homines , cum varias artes con-
 „ discunt , non tam primum discere , sed recor-
 „ dari solum , ac reminisci eorum , quæ jam an-
 „ te animis impressa habuerint . Magistri vesti-
 „ giis , addita tamen animarum transmigratione ;

*Syst. in-
 tell. c. 5.
 s. 2. 5. 7.*

FIMATI.

Plato institit ; sic ait : „ hæc fatus (opifex
 „ mundi) in eodem rursus cratere , in quo
 „ mundi totius animam permiscens tempera-
 „ verat , superioris temperationis reliquias mi-
 „ scendo perfudit , modo quodam eodem , non
 „ tamen perfectas similiter ; sed & secundo ,
 „ & tertio gradu a primis deficientes . Deni-
 „ que cum universum constituisset , astris pa-
 „ rem numerum distribuit animarum , singulis
 „ singulas adhibens , eisque tamquam vehiculo
 „ impositis monstravit universi naturam , ac
 „ leges fatales edixit : ostendens quidem pri-
 „ mam omnibus generationem ordine quodam
 „ unam fore ; ne quis ab eo minus aliquid
 „ sortiatur . „ Longo deinde ordine enumera-
 „ tis , quæ ab animis cum corpore copulatis com-
 „ mitti poterunt , vitiis ita prosequitur : „ hæc
 „ qui superaverint , eos juste esse victuros ;
 „ injuste vero , qui ab his fuerint superati .
 „ Atque illum , qui recte curriculum vivendi
 „ a natura datum confecerit , ad illud astrum ,
 „ cui accommodatus fuerit , reversum beatam vi-
 „ tam acturum . Contra vero agentem cogi in
 „ ortu secundo , sexu mutato , fieri mulie-
 „ rem . Et qui ne tunc quidem finem pec-
 „ candi faciet , quatenus depravatur , eatenus
 „ in brutorum naturam suis moribus similem
 „ permutari . „ Origenes denique immoderato
 „ Platoniorum dogmatum amore abreptus & hoc
 „ doctrinæ caput in suam philosophiam transtu-
 „ lit : docuit nimirum , ut ex S. Augustino (a),
 „ & Huetio (b) discimus , omnes animas pri-
 „ mum ante mundum corporeum cum mundo in-
 „ telligibili a Deo conditas ; tum ob delicta quæ-
 „ dam admissa , procreato jam mundo corporeo ,
 „ in hæc corpora , velut carceres , detrusas fuisse .
 „ Post Originem sententia hæc paucos clari nomi-
 „ nis defensores habuit , ac fere eo devenit , ut
 „ penitus emoreretur : id tamen ne fieret , non-
 „ nulli præcedente sæculo , ac præcipue Leibni-
 „ tius ,

(a) De
 civ. D. l.
 11. c. 23.
 (b) Ori-
 gen. l. 2.
 9. 63. 10.

tius, effecerunt, qui eandem ex tenebris suis, in quibus melius latuisset, rursus in lucem protraxerunt. Docet primum Leibnitijs tam eas animas, quæ cum tempore animæ humanæ futuræ sunt, quam omnes aliorum animantium in parentum semine, regrediendo usque ad Adamum in hominibus, contineri, atque ad eo ipsas simul cum mundo conditas, & ab ejus origine in organico quodam corpusculo velut inclusas fuisse. Deinde pro sua opinione laudat Syvammerdamum, Malebranchium, Baylium, Pitcarum, Hartsöckerum, aliosque complures. Tum confirmari eandem magnopere putat per observationes tam a Leyvenhöckio, quam ab aliis institutas, qui microscopiorum ope minutissima animalcula vermiculorum instar in seminalibus corpusculis deprehenderunt. Postremo amplius sua sensa explicans ita ratiocinatur: „ mihi diversis ex rationibus ve-

„ risimile videtur, animas hominum eo in sta-

„ tu fuisse duntaxat animas animales, id est,

„ facultate solum sentiendi præditas; ratione,

„ ac intellectu destitutas: easque hoc in sta-

„ tu permanisse, dum homines illi, quo-

„ rum animæ futuræ erant, conciperentur;

„ atque tum intellectum, & rationem obtri-

„ nuisse; sive medium naturale animam tan-

„ tum sentientem elevandi ad statum rationa-

„ lis exstet, quod quidem difficillimum caput

„ est; sive Deus tali animæ per singularem

„ quamdam operationem, aut si quis velit,

„ per aliquam quasi recreationem rationem in-

„ dat: id quod facilius intelligitur propterea,

„ quod revelatio alias quoque immediatas Dei

„ in nostram animam actiones docet. „ Ea-

„ dem repetit alias; sed tamquam se corrigens

„ adjicit: „ melius fore, ut etiam singularis

„ hæc Dei operatio excludatur: eam autem

„ in rem dici posse, in ingenti animarum,

„ animatorumque corpusculorum numero illi-

*Essai de
Théod. p.
1. 9. 91.*

*Art. E.
rudit.
an. 1682.
pag. 321.
& ann.
1705.
pag. 345.*

*Ibid. p. 30.
§. 396.*

„ las animas , quæ aliquando humanæ futu-
 „ ræ , & ut tales prævisæ sint , jam quoque
 „ ratione donatas fuisse : reliquas vero tum
 „ animas , tum corpuscula organica , quæ ad
 „ fecundationem a Deo prædestinata non sint ,
 „ inferioris longe ordinis esse . „ Lepidum
 „ est , quod Hanschius refert , ab ipso potum
 „ turcicum bibente sibi aliquando in familiari col-
 „ loquio dictum fuisse : „ in hac fortasse phiala
 „ est una aliqua monas , quæ cum tempore a-
 „ nima rationalis evadet . „ Et quis jam cum
 „ Leibnitio ipso non miretur non animadvertum
 „ fuisse a sapientibus , opinionem ab illo in Theo-
 „ dicea propositam fuisse duntaxat ludum inge-
 „ nii venditandi causa adornatum , quod ipsum
 „ in epistola ad Pfaffium data , ac post ejus mor-
 „ tem vulgata professus est , quemadmodum Ger-
 „ dillus scribit ? Immo quis non miretur potuisse
 „ eruditissimis viris ita imponi , ut in eam
 „ quoque sententiam turmatim irent : quales fue-
 „ runt VVolffius , Dariesius , VVulfingerus , Me-
 „ jerus , Boehmius , VVincklerus , Baumeisterus ,
 „ alique ? ac Mejerus quidem modum omnem
 „ prætergressus est , & sententiam , quæ cum pri-
 „ mis ontologiæ , ac psychologiæ principiis pu-
 „ gnat , defendendam suscepit , contendit nimi-
 „ rum posse monadem secundum naturalem evo-
 „ lutionum ordinem ex prima classe obscure re-
 „ præsentantium transire ad secundam , inde ad
 „ tertiam , atque inverse rursus ab hac ad pri-
 „ mam redire : quo , innuit naturaliter prorsus
 „ fieri posse , ut monasquæ nunc quoddam cor-
 „ poris elementum est , ad altiorem claræ repræ-
 „ sentationis gradum elevata jam bestia , & hæc
 „ tandem hominis animam constituat . Atque ut
 „ hanc suam opinionem tueretur , absurdam ex-
 „ cogitavit hypothesin , intellectum monadis fi-
 „ nitæ aliud non esse , ac potentiam compositam
 „ sentiendi (ein zusammengesetztes sinnliches
 „ Vermögen ,) : inde collegit , vis , quæ adhuc

*Com-
ment, ad
prin.
Leib.*

*Introd.
ad stud.
rel. p. 93.*

*Gedan-
ken von
dem Zu-
stande
der Seele
nach
dem To-
de 4.
Absch-
nitt. 9.
34. 55.*

solum obscuris representationibus efficiendis suffecit, crescere potest, ut plures partes obtineat, tumque representationes claras efficiet, quodsi adhuc creverit, perveniet ad distinctas; & vicissim vis, quæ distincte repræsentat, potest debilitari, & amissis ordine partibus tandem ad ultimum gradum detrudi. En monstruosum luxuriantis ingenii partum.

Ultima demum, & sanior sententia eorum est, qui docent tum animam a Deo creari, & cum tenero fetus corpusculo copulari, sive eidem infundi, cum istud eam saltem organizationem obtinet, quæ ad aliquas actiones vitales perficiendas sufficit. Hi ob primum *creatiani*; ob alterum *infusiani*, vel *induciani*; ob ultimum *coexistentiani* appellantur. Quæ jam harum verior sit, vidimus.

GLXIV. *Hypotesis de præexistentia animarum a Chaldeis, Ægyptiis, Pythagorais, Socrate, Platone, ac Origene admissa nec philosophica, nec orthodoxa est.* Imprimis enim nulla ratione idonea nititur; indignum autem philosopho est aliquid sine ratione idonea asserere. Deinde in hac hypothese omnium animarum eadem utique foret ratio: atqui ex indubitata sacrarum litterarum auctoritate secundum unanimes SS. PP. ac theologorum interpretationem anima Adæ creata non est, nisi formato jam corpore: „forma-
 „ vit igitur Dominus Deus hominem de li-
 „ mo terræ, & inspiravit in faciem ejus
 „ spiraculum vitæ; & factus est homo in a-
 „ nimam viventem. „ Et quod de prima anima dicitur, id procul dubio ad omnes alias applicandum est: igitur hypothesis hæc nec philosophica, nec orthodoxa est.

Vere-
rum de
præex-
sistentia
anima-
rum hy-
pothesis
nec phi-
losophi-
ca, nec
ortho-
doxa
est.

Gen. 2. 7.
v. 7.

COROLL. Jure itaque hæc Origenis opinio tum ab Imperatore Justiniano, tum a summo Pontifice Anastasio, & denique a Concilio quinto

œcumenico, quod erat Constantinopolitanum secundum; condemnata fuit.

Ratio-
nes ad-
versa
expen-
duntur.

SCHOL. Verum expendamus nonnihil ipsorum rationes. 1.) Ex eo, quod animæ corporibus præstantiores sint; quod Pythagoræi innuisse videntur, nequaquam sequitur ipsas ante corpora condi debuisse; nonne corpus humanum præstantius est aliis corporibus reptilium; insectorum, plantarum, lapidum? Et tamen sexto primum die, postquam omnia reliqua jam existissent, Adæ corpus formatum est; non est igitur hæc divinæ sapientiæ regula.

2.) Indignum ajunt Deo esse cuilibet generationi interesse. Sed anne istud cura, labore, aut vigilia Deo constat? Nonne Deus ubique præsens est? Omnia, & singula conservat? Ad finem provide gubernat? Verum de hoc alias. Deinde tametsi Deus omnes animas ante mundum procreasset, non minus tamen naturæ servire, ut ipsorum phrasi utar, & quamvis generationem præstolari debuisset; ad eum siquidem solum pertinuisset animam, licet pridem conditam, corpori recens generato immittere, & arctissimo cum eo nexu copulare. Ipsæ certe animæ ultro in corpora non descendissent, ut jaceam nexum hunc abruptere in nostra non esse potestate; alia autem quæpiam naturæ lex sine risu confingi nequit.

3.) Si, quod Socrati placuit, animæ ante corpus existentes sablimi jam rerum scientia instructi fuerunt, quo pacto accidit, ut repente adeo omnium obliviscerentur, nulliusque rei antea recordarentur? Nonne recte cum Tullio dicam: „non commemini, an-
„tequam sum natus, me miserum. Tu si me-
„liore memoria es, velim scire, ecquid de
„te recordere? „Tanta certe difficultas, tan-
tus labor in condiscendis artibus, & liberali-
bus disciplinis exhauriendis satis ostendit no-
strum discere non esse reminisci. At in præ-
nam

nam ait delictorum istud animis evenisse. Verum qua id ratione Socrati innotuit; oblitus enim omnium est? Qua item ratione Pythagoræ, ut est apud Laertium, omnium, quæ sibi antea contigissent, se meminisse contendit?

*Vir. phil.
l. 8. vit.
Psych.*

- 4.) Plato ridiculam de animarum origine fabellam in Timæo narrat: illud autem, quod de migratione animarum humanarum in belluina corpora commentus est, adeo jam tum absurdum videbatur, ut multi, quos Chalcidius aliquo post tempore secutus est, contenderent, id in sensu solum morali intelligendum esse; de imitatione nempe vitiorum, ad exaggerandum turpissimum statum, quem animi, qui se gravioribus sceleribus implicant, fortiantur. Vide Cudworthum.

*In Timæo
Plat. C.
CXCVI.
p. 349.
350.*

*Syst. in-
tell. c. 1.
§. 31.*

- 5.) Denique nulla in Deum injustitiæ labes redundat ex immissione animarum culpa vacantium in hæc corpora; nam „ quid contra justitiam divinam est, ut præclare Clericus „ ratiocinatur, si mentem omnium ignaram „ eo momento, quo creatur, immitti dicamus „ in corpus, quo tamquam organo ad discenda multa utatur, atque imprimis summæ „ beatitudinis viam; ad quam beatitudinem „ si per incommoda quædam perveniat, est „ ne, quod queratur? quid est ea in re ini- „ qui, si Deus felicitatem, quam non habet, „ velit aliqua molestia, æque brevi tempore „ exantlanda, veluti emi? Quod autem isti contendunt in pœnam delictorum ante commissorum animas in corpora detrudi; id neque, qui fieri queat, intelligi potest; veramque pœnæ ratio postulat, ut qui ea afficitur, & se puniri, & cur puniatur, sciat: neque ulla in eum pœna cadit, qui criminis sibi conscius non est. Jam vero animæ ex ipsorum sententia, cum in corpora immittuntur, generaliter ante actorum oblivione capiuntur: quo igitur

*Pneum.
mat. f. 1.
c. 8. n. 30.*

*Novv.
essays
sur l'ensei-
gnd.
hum.
liv. 2.
ch. 27.
§. 26.*

ut pacto hæc immissio justæ pœnæ rationem habeat? Vid. Leibnitius.

Sed nec
ea, quam
Leibni-
tius
confin-
xit, su-
stineri
potest.

CLXV. *Opinio Leibnitii de præexistentia animarum humanarum in corpusculo seminis organico sustineri non potest.* Vel enim omnes animæ in corpusculo spermatico contentæ intellectu, & ratione revera carent; ut primum: vel illæ solum, quæ a Deo prævisæ sunt in lucem non venturæ; ut deinde Leibnitius asseruit: vel omnes universim his facultatibus præditæ sunt, licet earum usu destitutæ, ut Boehmius contendit; atqui nihil horum cum ratione sustineri potest. Non primum: nam cum talis anima per singularem Dei operationem intellectu, & ratione donaretur, transformaretur unum ens simplex in aliud contra (ontol. §. 184.): certe æque repugnat, ut ex anima sensitiva efficiatur rationalis, quam ut ex materia fiat spiritus (§. 148.). Quid? quod ex mente Leibnitii omnis immediata Dei actio miraculum est (cosmol. §. 93, sch. 1.)? igitur per miraculum anima elevanda sit ad gradum rationalis; cur ea non possit per simile miraculum de novo creari? Alterum porro precario, & contra omnes analogiæ leges, quas tanti Leibnitius æstimat, asseritur; profecto si vel unum corpusculum spermaticum animam rationalem continet, jam analogiæ leges postulant, ut eadem reliquis quoque tribuatur. Sed nempe prædestinatæ non sunt a Deo ad corpus humanum informandum: conjecturare hoc est, non docere; nonne plantarum semina omnia æqualia, & similia sunt? Nonne antherarum pulvisculi inter se non differunt? Et tamen quot pulvisculi a Deo prævisi sunt non ingressuri in plantarum semina? Quot semina non abitura in plantas? Deinde plane non video, quomodo Leibnitius ad prævisionem Dei

Dei hac in re recurrere possit, cum tamen alias omnia ex causis antegressis, & antecedente substantiarum statu intelligi posse putet. Restat igitur, ut omnes animæ corpusculo organico copulatæ ratione pollere, atque homo ex vermiculo seminali quasi evolvi statuatur. At quis sibi istud persuadeat? Ex infinito prope animalculorum spermaticorum numero, quæ in uno insunt homine, sæpe nullum, sæpe vix unum, aut alterum ejus est felicitatis, ut in hominem transformetur: quid igitur illis animis rationalibus fiet? Quo devenient? Anne longa annorum serie expectare coguntur, ut in alio rursus homine colligantur? Quidquid horum dixeris, tam in rationis sufficientis principium, quam in pervulgatum illud: Deus, & natura nihil otiose operatur, peccabis.

SEHOL. Nec minoris firmitatis sunt argumenta, quæ ex morali doctrina, quacum hæc opinio omnino non congruit, petuntur. Denique inde manifeste sequitur sanctissimam quoque Servatoris animam jam ab ipsa mundi origine in id genus corpusculo organico delituisse, quod aperte cum veritate pugnat. Plura contra hanc sententiam invenies in Fortunato a Brixia (a), tum & in Vallisnerio (b). Nunc adversariorum rationibus paucis respondebo.

- L.) Leibnitius loco supra laudato ex analogia argumentum ducit; quod enim, ait, in reliquis omnibus animalibus contingit, ab eo homo excipiendus non videtur; præsertim cum insinuita Dei sapientia perfectam in omnibus suis operibus harmoniam postulet. Deinde has sententiæ hujus prærogativas enumerat; quod primo tollantur difficultates de ortu formarum substantialium in philosophia, & de peccato ori.

(a) *Metaph. p. 2. s. 3. prop. 6.*

(b) *De vivent. gener. p. 2. c. 12.*

Respons. detur contra-riis rationibus.

originali in theologia, quæ omni ætate doctissimos etiam viros magnopere cruciarunt: tum quod tam multiplicia ad creandas toties animas necessaria miracula evitentur. Verum nusquam Leibnitius id ipsum de ceteris animalibus demonstravit: quare, cum ad analogiam recurrit, principium jure negandum petit, & in circuli vitium prolabitur. Neque vero nova animarum creatione quidpiam harmoniæ mundi detrahitur; eam intelligo, quæ vere exstat, quæque sapientiam Conditoris tantopere commendat: non illam, quam Leibnitius præstabilitam vocant, quamque infra refutabo. Difficultates de formarum substantialium origine in utraque sententia tolluntur, hoc solum discrimine, quod in illius opinione aliæ novæ, exque inenodabiles oriantur. Quam autem sinistre, quam infelicitè propagatio peccati originalis ab uno in omnes homines inde explicetur, norunt theologi, ad quos hoc argumentum pertinet.

- Psych.* 2.) VVollius ita rationes concludit: „ jam ver-
rat. 9. „ ro Deus die septimo a creando cessasse legi-
705. sch. „ tur; unde theologi rectè colligunt, quod
 „ hodie nihil amplius creet, seu ex nihilo
 „ producat. Scripturæ igitur convenit creatio
 „ animarum in prima statim creatione a Deo
 „ facta. „ Sed optassem; ut nominatim illos
 theologos adduxisset; certe qui ita sentiunt,
 illi solum sunt, qui aliunde jam hypothesi
 præexistentiarum, aut traducianorum fa-
 vent. Quæ fuerit theologorum in concilio La-
 teranensi quinto sub Leone X. collectorum sen-
 tentia (a), ex his eorum verbis liquet. „ Ani-
 „ mam rationalem pro corporum quibus insun-
 „ ditur, multitudine singulariter esse multipli-
 „ cabilem, multiplicatam, & multiplican-
 „ dam. „ S. Augustinus (b) ad S. Hierony-
 mum scribens docet ex divina quiete nequa-
 quam.

(a) *Seff.*
8. in bul.
Leon. X.
r. 19.
coll.
Labbe.
 (b) *Ep.*
166. n.
12. aliast.
28. c. 3.

quam colligi, Deum hodie non amplius animas creare; siquidem laudatum geneseos locum sic potius intelligere oporteat: Deum post diem septimum nullam amplius novam rerum speciem condidisse, quod non impedit, quominus eas substantias deinceps procreet, quæ ad conservationem, & propagationem specierum jam conditarum necessariae fuerint. Certe, si Dei quies adeo stricte, ut VVolffius cum suis theologis putat, accipi deberet, consequens foret, Deum nec posse res creatas in singula momenta conservare, quod tamen in theologia demonstratur; tantum enim nunc agit conservando, quantum olim creando egit. Et quid denique VVolffius de sanctissima Christi anima statuet? Sed altum de ea tacite; credo, ne infirmitatem suæ sententiæ patefaciat.

- 3.) Ex notione mundi optimi VVinklerus colligit, nihil hodie a Deo creari. At inanem hanc esse notionem ostendi (cosmol. §. 80. seqq.); sed demus aliquid: sit mundus hic omnium possibilium optimus; nonne dici poterit ad mundum optimum pertinere quoque novam in tempore animarum creationem, quemadmodum & ipse, & alii optimissimi patroni respondent, cum ex ipsis queritur, quomodo in mundo optimo miracula edi possint? Nempe quidquid sentias; seu statuas mundum absolute, seu comparative ad finem tantum optimum; seu dicas cum VVolffio mundum esse ens unum, addi nihil, nihil demi possit, ac per quod Deus optime finem suum consequatur, intelligere debes eam rerum connexionem, quæ per æternum Dei decretum constituta fuit. Jam vero quid vetat dicere hanc novam in tempore animarum procreationem æque in illo decreto contineri? Et nonne corpusculum quodvis spermaticum ens unum est,
- ens

Psych.
§. 825.

ens in genere suo perfectum, ens per quod Deus suum finem optime consequitur? Infer jam, sed risum tene: ergo illi nihil addi, nihil demi potest; ergo illud augeri, evolvi, & in corpus humanum mutari nequit.

Animā
simul
creari,
& cor-
pori in-
fundi
verissi-
milli-
mum
est.

CLXVI. *Verissimillimum est animam huma-
nam tum a Deo creari, & cum corpore copu-
lari; cum hujus organa ad obeundas actiones
vitales satis elaborata sunt. Etenim 1.) illud
verissimillime cum quavis anima humana fieri
judicamus, quod cum prima factum fuisse no-
vimus; atqui primam & creatam, & conti-
nuo cum corpore ad obeundas actiones vita-
les jam apto conjunctam fuisse constat; igitur
hanc omnium animarum humanarum for-
tem esse probabilissime concludimus. 2.) Anima
nostra ante corpus humanum non ex-
sistit (§§. præc.): ergo cum corpore; sed
corpus humanum existere vero sensu dici ne-
quit, nisi cum ejus organa actionibus vitæ
peragendis sufficiunt. 3.) Cum pars quædam
corporis destruitur, ita ut actiones vitales
perfici nequeant, anima ab illo recedit: er-
go etiam anima ad corpus accedit, cum in
illo actiones vitales obiri incipiunt. Est ni-
mirum corpus instrumentum quoddam animæ
a Conditoris datum, ut ipso ad percipiendas
res sensibiles utatur; huic autem usui, nisi
vivum sit, servire nequit: quare sicut anima
illud jam mortuum dimittit; ita nondum vi-
vum acquirere non videtur. Quemadmodum
autem verissimillimum est animam nisi cum
corpore vivo non conjungi; ita eandem ve-
ri speciem habet, eam ante non existere;
cum enim nec ante mundum corporeum (§.
164.), nec cum illius origine (§. præc.)
condita sit, debuisset ea tempore quodam in-*

termedio condi, quod longe a vero recedere videtur.

SCHOL. 1. Erit fortasse; qui rationem primo loco allatam non probet, putans sequi, inde animam corpori humano tum primum dari, cum illud jam adultum est. Sed paritas hætenus non pertinet; de actionibus corporis vitalibus solum sermo est, qui in motu cordis, & sanguinis, ac humorum circuitione consistunt. Primi hominis corpus integrum ex terræ limo Deus formavit; aliorum deinceps corpora ex semine nasci, ac paulatim, & quasi per gradus ad maturitatem pervenire voluit: certum autem est corpus ante vero sensu vivere, quam plenam maturitatem attingat. Cum igitur procreatio, & conjunctio animæ vitæ solum corporis alligari videatur, nihil refert, siue illud perfecte matutum sit, siue non, si modo vere vivat, quod paucorum dierum intervallo fieri potest. Hæc de animæ humanæ ortu; nunc, ut promissa exsolvam, de animarum migratione, quam Græci *μετεμύχωσις* vocant, pauca dicam.

SCHOL. 2. Floruit hæc opinio a vetustissimis temporibus inter Chaldaeos, & Aegyptios, a quibus subinde in totum fere orbem diffusa fuit; exstantque hodie etiamnum apud Indos Sinas, & Japones, quin apud omnes fere orientales populos, ut Calmetus scribit, ejus reliquæ. Verum, quod commentis obvenire necessum est, cum quivis pro arbitrio adderet, aut demeret, varie prorsus immutata fuit. Præcipuum tamen, in quo plurimi consenserunt, doctrinæ caput erat: animas a morte corporis in aliud continuo migrare, & quidem pro ratione meritum, vel male factum in corpus regis, sapientis, divitis, vel plebeji, indocti, pauperis, vel etiam bellæ, cui

Dubium quoddam solvitur.

Quid metempsychosis?

Diff. crit. art. Metem.

cui nempe in priore vita mores similes fuerint. Qua ratione homines in hanc sententiam descenderint, docet Moshemius, cum orationem supra (§. 163. sch. 2.) adductam sic porro continuat. „ Hinc plana erat, & expedita via ad migrationes, & itinera mentium. Primum incredibile erat, tot gentes sceleribus sese in Deum contaminasse, quot homines vixissent a nato orbe, quod viverent, quotque victuri semper essent. Tanto illis, de quibus loquimur, hoc a ratione remotius videri debebat, quod immensam fere mundo ætatem tribuerent. Vide Jac. Perizonium. Itaque definitum, & certum quemdam numerum gentium; qui in Dei majestatem peccassent, constituere, & orbem veluti animorum ultro, citroque commearum comminisci ratio ipsa flagitabat. Deinde non poterant a se impetrare, ut benignitati divinæ consentaneum ducerent, ad infinitum tempus tantis miseriis naturæ suæ particulas addicere. Quare rite purgatis mentibus reditum ad Deum patere non poterant non præcipere. Interim plerosque animos de nulla re minus cogitare videbant; quam de purgatione suâ, contra vitiiis immersos novas semper sordes contrahere. Longum igitur illis exilium decernebant, mentesque corpore uno solutas ad alterum confestim abire præcipiebant, dum deformitatem exuissent, & maculas eluissent Deo exolas. „ Quod jam nominatim ad dogmatis hujus patronos attinet. Pythagoras unus omnium nobilissimus illud ex Ægypto, ubi ejus natales Herodotus ponit, in Italiam transtulit, adeoque pertinaciter tuitus est, ut assereret mentem suam primum in Æthalide Mercurii filio, tum in Euphorbo, Hermotimo, aliisque, ut est apud Laertium, fuisse donec cum

*Antiq.
Ægypt.
c. 2. p. 14.*

*Euterpe.
c. 123.*

*De vit.
phil. 1. 2.
segm. 4.
5.*

cum Pythagoræ corpore confociaretur. Magi-
 strum avide secuti sunt discipuli, ac quotquot
 huic disciplinæ generi se addixerant, ab hac
 opinione minime dimoveri poterant: inter
 hos præ reliquis eminauerunt Timæus Lo- *Ibid. l. 7.*
 crus, ac Empedocles; hic certe similiter in- *segm. 7.*
 putavit, cum se olim puerum, puellam, plan-
 tam, piscem fuisse commentus est: ab illo Pla-
 to eundem errorem condidit (§. 163. sch.
 2.), & in Academiam intulit. Verum id mi-
 rum videri potest, quomodo hæc pervulgata
 inter veteres doctrina de animarum migratio-
 ne cum alia non minus universe usitata, &
 omnino opposita de inferorum pœnis, & cru-
 ciatibus tanto tempore consistere quiverit:
 torfit certe ea res viros eruditissimos; arca-
 num feliciter detexisse sibi Moshemius vide-
 tur. „ Concidit, ait, hæc tota quæstio, si *In Cud-*
 „ discrimen hoc tantum observemus, quo va- *vv. c. 5.*
 „ teres animum rationis compotem, & sen- *f. 3. §. 31.*
 „ su, vitæque præditum sejunxerunt: (vide *not. 4.*
 „ §. 141. schol. 2.) Animus scilicet, in quo *§. 7.*
 „ sensus est) qui unus etiam excruciarî, &
 „ gaudio perfundi potest, his philosophis au-
 „ ctoribus ad inferos descendit, ubique aut
 „ pœnas sustinet, aut voluptatibus afficitur.
 „ Is vero animus, qui ratione valet, in quem
 „ proprie nec dolor, nec voluptas cadit, ad
 „ umbrarum haud proficiscitur sedem, sed in
 „ alios homines, aut bestias pro vario statu
 „ suo commigrat, & orbem velati quemdam
 „ itinere suo conficit. Perspexerunt hanc
 „ rem, non omni licet ex parte juniores
 „ Platonici, Proclus singillatim, & Syrianus,
 „ quos Æneas Gazæus nominat in Theopha- *pag. 19.*
 „ sto. Quippe qui aperte præceperunt, ani- *ed. Bar-*
 „ mum hominis, qui in bestiam post obitum *thii.*
 „ corporis migrat, non esse naturam illam,
 „ quæ in homine isto sensit quondam: leo-
 „ nem

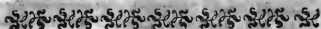
„ nem enim, aquilam, aut aliud animal, quod
 „ animus ingreditur hominis, propria, & pe-
 „ culiari intractum esse anima sentiente: so-
 „ lum illum animum, in quo ratio est, ideo
 „ cum animatis bestiarum corporibus jungi,
 „ quod sensibus nimis, & cupiditatibus corpo-
 „ ris obtemperasset: idcirco in pisce illo, in
 „ quo Empedocles olim, quod ipse falsus est,
 „ existit, duplicem fuisse animum, rationa-
 „ lem, & sentientem. „ His tamen, quam-
 „ quam speciose a Moshemio dicta sint, omnis
 „ dubitatio tolli non videtur; nam ut animum
 „ sentientem ad inferos descendere; ita rationa-
 „ lem vel statim, vel post toleratas aliquo tem-
 „ pore pœnas ad superos, & beatorum sedes a-
 „ volare veteres illi tradiderunt. Mihi potius id
 „ argumento est, priscos illos philosophos raro
 „ sibi constantes fuisse, multaque, quæ minime
 „ inter se cohærent, ratiocinando conclusisse:
 „ cujus rei infinita in ipsorum scriptis exempla
 „ prostant.

Sed jam nemo à me expectet, ut ineptias has
 fusiore oratione refellam: exposuisse illas re-
 futasse est. Ne tamen nihil dicam: contra
 animorum migrationem in bestiarum quoque
 corpora præter sensum communem, qui im-
 mensum hominem inter, & bestiam discrimen
 interesse docet, pugnant ea, quæ suo loco
 de brutorum animis, eorumque ab humanis
 differentia dicuntur. Deinde neque migratio-
 nem in corpora tantum humana, quod nomi-
 natim Helmontius cum Rabbini aliquot asse-
 rentibus Adæ animam in Messæ, utpote A-
 dæ secundi, corpus transituram defendit, ad-
 mitti cum ratione posse vel inde patet, quod
 cum in novo corpore anima nostra rursus de-
 lecta committere posset, purgationis hujus nul-
 lus foret finis: unde circuitio hæc infinita e-
 vaderet, nec umquam transitus ad veram,

cen-

constantemque beatitatem, quam tacito naturæ ductu appetimus, daretur. Tandem, quod rei caput est, opinatio hæc opponitur orthodoxo dogmati de recipiendo a quovis præmio, vel pœna in suo corpore, prout in eo bene, vel male gesserit.





SECTIO II.

D E

COMMERCIO ANIMÆ CUM CORPORE.

§. CLXVII.

Quod
sectionis
argu-
men-
tum?



Animæ mea, tametsi corpus non sit, arctissimo tamen cum eo nexu copulatur; neque enim illud, cum lubet, deserere potest. Ex hoc porro nexu, qui ab altiori adorandi Auctoris imperio repetendus est, mirabile prorsus inter entia toto genere diversa commercium promanat. Atque istud sectionis hujus argumentum constituit, in quo deducendo ego ita versabor, ut primum, paucissimis de animæ sede, ac phænomenis, quæ huc pertinent, præmissis, in aptissimam explicandi commercii rationem inquiram; deinde vero excogitata adhuc a philosophis systemata in examen paullo accuratius singulatim vocem.



CAPUT I.

De Sede Anima, & Commerciis Pha-
nomenis.

CLXVIII. *Anima non in toto corpore, sed in solo cerebro sentit.* Veritas experimentis demonstratur. 1.) Secta, aut fortiter ligato nervo omnis illico sensus, & motus ea in parte perit, teste Boerhavio. 2.) Huc pertinet, quod Cartesius refert: „Cum puellæ „cuidam manum gravi morbo affectam habenti velarentur oculi, quoties chirurgus „accedebat, ne curationis apparatu turbaretur, eique post aliquot dies brachium „ad cubitum usque, ob gangrænam in eo „serpentem, fuisset amputatum, & panni „in ejus locum ita substituti, ut eo se pri-
vatam esse plane ignoraret; ipsa interim „varios dolores nunc in uno ejus manus, „quæ abscissa erat, digito, nunc in alio se „sentire querebatur. „ 3.) „Compressa, „sunt rursus Boerhavii verba: discussa, pu-
trefacta medulla cerebri omnis actio per
nervos illos oriundos exerceri sueta statim
aboletur, licet nervi in integritate sua
persistent. „ 4.) „Innumerabilibus exem-
plis, ait Hallerus, constat, sensorio illæ-
so, aut illæso nervo artus alicujus, sed
vel cerebro laborante, vel nervo inter
sensorium, & cerebrum sensum omnem
deberi. „

Anima
in solo
cerebro
sentit.De usu
part. I.
12. c. 3.
Princ. p.
4. n. 196.Instit.
med. t. 2.
n. 294.In nos.
in Boerb.
t. 4. inst.
med.
præl. n.
568.

CLXIX. *Anima quoad suam substantiam non est actu in toto corpore, sed solum in cerebro.* Ibi certe est anima, ubi sentit; sed anima non sentit in toto corpore, verum solum in cerebro (S. præc.); igitur anima non est a-

adeoque
n eo so-
lum re-
sident.

Actu

At in toto corpore, sed solum in cerebro. Accedit; quod intelligi nequeat, quomodo ens simplex omni extensione destitutum, & finitum omnibus corporis partibus quoad substantiam simul præsens adesse possit. (conf. §. 143. sch. 2. n. 2.)

COROLL. Ob eandem rationem anima non est in toto cerebro, ita ut quoad suam substantiam singulis ejus partibus præsens adsit.

SCHOL. De veteribus generatim Cicero scribit:

Quæ
philoso-
phorum
opinio-
nes?

29. ru-
sc. l. 1.
c. 9.

Plut. de
plat.
phil. l. 4.
c. 5.

De a-
nim. l.
c. 2.

(a) De
pass. a-
nim. p. 1.
art. 31.
legg.

„ Aliis cor ipsum animus esse videtur: ex
„ quo excordes, vecordes, concordisque di-
„ cuntur. — — Empedocles animum censet
„ cordi suffusum sanguinem. Aliis pars quæ-
„ dam cerebri visa est animi principatum te-
„ nere. Aliis nec cor ipsum placet, nec ce-
„ rebri quamdam partem esse animum; sed alii
„ in corde, alii in cerebro dixerunt animi
„ esse sedem, & locum. „ (conf. §. 141. sch.
2.) Democritus, ac post eum Plato animam
in toto capite; Erasistratus circa cerebri mem-
branam, quam epicranidem vocat; Herophilus
in ventriculo, qui cerebri basis est; Pythago-
ras *vivicam* animæ vim in corde; *rationalem*
in capite; Diogenes in dextro cordis ventri-
culo; Crisippus cum Stoicorum multis in
corde collocarunt. Aristoteles cum suis, ut
animam definivit esse *ἐντελεχείαν τὴν πρῶτην*
σώματος τῆ φυσικῆ ζῶν ἔχοντος δύναμει, a-
ctum primum corporis physici potentia vitam
habentis, ita eam per totum corpus diffusam,
ac totam in toto, & totam in singulis ejus
partibus residere docuit; addens tamen eam,
quamvis in toto corpore sentiat, in so-
lo tamen cerebro ratiocinari. Venio ad recen-
tiores. Helmontius animam ad pylorum sto-
machi; Digbaeus in septo lucido, Cartesius (a)
in glandula pineali (§. 14. schol. 2.) græcis
παραριον, vel *σµα κωνοειδὲς* dicta constituit.

Car.

Cartesii sententiam Ludovicus de la Forge (b) (b) *In
not. ad
tratt.
Cartesii
de hom.
p. 5.*
uberius excoluit, & contra Bartolini objectio-
nes vindicavit. Lancisius, Bergerus, & de la
Peyronius animæ sedem in corpore calloso (§. 12. sch.) quærendam esse contenderunt, quæ
opinio hodie sapientibus ceteris probabilior vi-
detur.

CLXX. *Anima probabilius non residet in* *Anima
glandula pineali, Nam 1.) glandula illa non probabi-
ca, qua putavit Cartesius, ratione in medio lius non
cerebri suspenditur, ut motibus spirituum a- residet
nimalium hinc inde agitari, & impelli pos- in gland-
sit, sed arteriis, & venis affigitur (§. 14. ula pi-
sch. 2.)* 2.) Nervi ab organis sensoriiis pro- neali;
tensi illuc non pertingunt, ut docet Boehra-
vius (a). 3.) Plempius (b) apud Lucam Toz. (a) *Præf.
in B.
med. 2. 4.
n. 574.
(b) Med.
art. de
sens. 2. 4.*
zi refert, Slaudum medicum, & anatomicum
Amstelodamensem reperisse „ in glandula pi-
„ neali lapillos, & aliquando tam multos,
„ ut fere plus lapillorum, quam glandulæ
„ esset; cum tamen in vita mens sana, &
„ constans fuisset, sensus, & motus integri.
Similiter Bonetus scribit: „ Fredericus olim
„ hanc glandulam petrificatam vidit; tres
„ calculos in eadem reperit celeberrimus
„ Ruyschius. „

CLXXI. *Anima probabilius residet in cor- sed in
pore calloso cerebri.* Ibi enim probabilius ani- corpore
ma residet, unde nervi sensationibus, & mo- calloso.
tibus spontaneis, seu voluntariis inservientes
originem ducunt, & per totum corpus dif-
funduntur; atqui istud fit in corpore calloso
cerebri (§. 12. sch.); igitur hanc esse veram
animæ sedem probabilius est. Adde experi-
mentum Cl. de la Peyronii (§. 14. sch. 1.)
allatum, & rem conficies.

COROLL. Est itaque sensorium commune (§. 14.
coroll.) propria animæ cum corpore conjunctæ
sedes.

Storchenau Metaph. L. III. M SCHOL.

SCHOL. Cum nervi motibus naturalibus, seu vitalibus inservientes in cerebello initium capiant, atque inde per corpus distribuantur (§. 12. sch.); anima autem in corpore calloso cerebri resideat, longe probabilius videtur vitam corporis ab aliqua animæ actione directe non pendere, sed eam per motiones mere mechanicas, ac vi structuræ continenter productas & oriri, & conservari. Inde vero necessaria consecutione fuit, non tum corpus mori, anima abscedit, sed potius recedere animam, cum corpus moritur; mortuo nimirum corpore nequit anima velut instrumento ad objecta sensibilia percipienda uti: quare finis, cur ipsa corpori insit, ac præsit, cessat, ac cessante sine lex quoque commercii tollitur. De his satis: jam ad enumeranda commercii phænomena gradum faciam.

Quid
com-
mer-
cium?

CLXXII. Cum attentionem ad ea flectimus, quæ in hoc composito, quod anima, & corpore constat, perpetuo eveniunt, advertimus miram prorsus utriusque partis in quibusdam operationibus consensionem, sive harmoniam, quæ in eo consistit, ut cum certis in corpore motibus certæ in animo affectiones, & cum certis animi affectionibus certi in corpore motus perpetuo coexistant. Hanc harmoniam philosophi *commercium anima cum corpore* appellant.

Quæ, &
quora-
plicita e-
jus phæ-
nome-
na?

CLXXIII. *Phænomena* hujus commercii constanti experientia notissima duplicis sunt generis: alia animam arctissimo cum corpore nexu copulatam ostendunt, suntque fere hæc: 1.) Quamprimum res quæpiam extra nos posita organum sensorium rite constitutum afficit, ac tenuissimas ejus partes ad motum concitat, hicque motus nervulorum ope ad sensorium commune propagatur, existit illi-
co ejus rei in mente perceptio, quæ eo cla-
rior,

rior, vel obscurior est, quo motus ille in organo fortior, vel debilior est; quæque oritur, ac interit, cum motus ille oritur, ac interit. Neque hæc perceptio ipsi libera est; nisi enim vel profundissima quadam meditatione, somno, aut affectu abrepta sit, non potest ea objectum, a quo organum pulsatur, non percipere. 2.) Dolores, & ægrotationes corporis certo quodam modo in animam redundant; nam eo male affecto ipsa quoque languet: læta contra, ac hilaris operationes suas obit, cum illud recte constituitur. 3.) Exoriente vehementiore sanguinis, ac fluidi nervei in corpore commotione oritur quoque in anima perturbatio quædam, ac idearum confusio, quæ illa cessante iterum cessat.

CLXXIV. Alia vicissim arctissimam corporis cum anima colligationem manifestat: qualia sunt. 1.) Quarundam in corpore partium, si recte comparatæ sint, motus structuræ ipsarum mechanicæ consentaneus ad nutum, & volitionem animæ illico consequitur ita, ut inter volitionem, & hanc motionem nulla temporis differentia percipi a nobis possit: motus hic, sicut quoad ortum, ita quoad durationem, intensiorem, durationem, cessionem ab animæ volitione pendet, prætereaque voluntarius dicitur. Ita, cum volo, brachium, aut pes, si sanus sit, movetur; non item, si nervi rupti sint; motus in crure retrorsum tendit, non antrosum; obstat quippe structura mechanica: aliæ contra in corpore partes nutui animæ non obtemperant, ut capilli; etsi de se valde mobiles. 2.) Affectus in anima concitatus. forvorque vehementior in corpus quasi excurrit, agitationemque sanguinis, ac fluidi nervei extraordinariam causat, quæ rursus sedatur, cum ipsi serenitas, & tranquillitas redit.

Motus
corporis
perce-
prio-
num a-
nimæ; &
volitio-
nes ani-
mæ mo-
tum
corporis
ratio-
nem vel
vere, vel
appa-
renter
conti-
nent.

CLXXV. *In motibus organorum est ratio sufficiens vel vera, vel apparens quarundam animæ perceptionum; & in volitionibus animæ est ratio sufficiens, vel vera, vel apparens quorundam corporis motuum.* Ex enumeratis siquidem phænomenis evidenter colligitur in motibus organorum vel reapse esse, vel saltem videri esse id, quod efficit, ut in mente hæc potius, quam aliæ perceptiones existant potius, quam non existant: idem est de volitionibus animæ comparate ad certos corporis motus; atqui id, quod efficit, ut aliquid sit ita, & non aliter, est ejus ratio sufficiens (ont. §. 18.): igitur ratio sufficiens quarundam animæ perceptionum in motibus corporis, & quorundam corporis motuum in volitionibus animæ vel vere, vel apparenter continetur.

COROLL. Facile inde patet existare connexionem quampiam inter animam, & corpus, atque certis sub determinationibus animam a corpore, corpusque ab anima vel reapse, vel apparenter tantum pendere (conf. ont. §§. 22. cor. 60.).

SCHOL. Utrum dependentia hæc realis sit, an solum apparens, id jam investigabimus. Interea probe notandum est, actionem quampiam realem, quam anima in corpus, & hoc in illam exerceret, inter phænomena commercii locum non habere; nihil enim præter coexistentiam certarum corporis, & animi affectionum experimur, ut ex superioribus patet: quare qui actionem animæ in corpus per experientiam notam esse contendunt, in vitium subreptionis incidunt (§. 192. log.). Ceterum commercium istud, ejusque phænomena nullus philosophorum in dubium vocat; scepticos quippe universales, & monistas eo nomine indignos censeo: *monistas* nimirum appellant; qui

qui unum tantum substantiarum genus in hoc mundo existere arbitrantur, quibus *dualista* opponuntur. Monistæ porro vel solas substantias materiales, & *materialistæ* vel solas spirituales admittunt, & *idealista* dicuntur, qui rursus in *pluralistæ*, & *egoistæ* distribuuntur (conf. cosm. §. 13. sch.).

CAPUT II.

De Ratione Explicandi Commerci.

CLXXVI. *Possibile est, ut mutua anima & corporis dependentia realis sit.* Imprimis, nulla est in eo repugnantia, ut motiones corporis animæ percipiendi occasionem præbeant, atque adeo ipsa in efficiendis quibusdam perceptionibus a corpore vere pendeat; sed neque ulla est repugnantia, ut motus corporis a vi animæ determinetur (ontol. §. 148. sch. 2. n. 4.): igitur ut mutua animæ, & corporis dependentia realis sit, possibile est. Hæc porro infra clariora erunt.

CLXXVII. *Plures sunt rationes admodum & probabiles, quæ pro realitate hujus mutua dependentia pugnant.* 1.) Talem experimur conspirationem, qualis foret, ut VVolfius acerrimus hostis ipse fatetur, „si anima a vi sua produceret motus voluntarios in corpore, „ & corpus vi sua produceret perceptiones rerum sensibilium in anima, „ quo casu dependentia foret realis; jam vero ex ejusmodi experientia in aliis casibus sæpe certo, sæpius probabiliter rationem sufficientem aliqujus rationati, aut causam effectricem cujusdam effectus, ac proinde veram dependentiam colligimus, ut cum judicamus ferrum a magnete attrahi. Certe, si verum est,

Ontol. §. quod VVolfius ait : „ quo posito aliquid po-
129. sch. „ nitur, istud ejus ratio sufficiens est, „ con-
 cludendum erit in motionibus corporis ratio-
 nem sufficientem quarundam animæ perce-
 ptionum, & in volitionibus animæ quorum-
 dam corporis motuum vere contineri (conf.
 §§. 173. 174.).

2.) Tam exquisita, tam artificiosa oculo-
 rum, aurium, reliquorumque organorum con-
 formatio prorsus inutilis, & frustranea foret,
 si ea ad sensationes animæ reapse nihil con-
 ferrent. Unde item, ut ideæ claritas accu-
 rata adeo proportionem cum oculi, aut alte-
 rius organi perfectione respondeat? ut eo ali-
 quantum destructo minuatur? ut illo prorsus
 sublato omnino tollatur, & sexcenta hujus
 generis?

3.) Universalis omnium hominum consen-
 sio de realitate hujus dependentiæ usque
 ad Cartesii, ac Leibnitii tempora existit, &
 vero hodie etiamnum existat; plurimi enim,
 tametsi in reliquis Leibnitium sequantur, hoc
 in argumento ab illo recedunt. Inde sic ar-
 guo: hæc universalis hominum consensus vel
 fundatur in sensu communi naturæ, vel non;
 si illud; sententia certa est (§. 172. log.);
 si hoc: summe probabilis; est enim lex in ar-
 te critica certissima, opinionem magna ho-
 minum consensione longissimo tempore confir-
 matam tamdiu in probabilioribus habendam
 esse, quamdiu non demonstratur impossibilis,
 & falsa, aut opposita argumentis non preca-
 riis, vel dubiis, sed æque saltem probabili-
 bus constabiliatur: atque istud hoc loco om-
 nino obtinet.

4.) Certum est animam vere, & realiter
 cum corpore uniri, in quo demum cumque
 ista unio consistat; neque enim, cum lubet,
 corpus suum relinquere potest; & ipsi etiam
 sensus doloris, famis, sitis manifeste docent.

ani-

animam non ita adesse corpori ut nautam
 navigio, vel, quod Platonem dixisse accepi-
 mus, ut regem in regno, sed arctissimo quo-
 dam nexu cum eo copulatam esse. Perspexit
 istud quoque Cartesius, unde ita meditatus
 est: „ Alioquin enim cum corpus læditur,
 „ ego, qui nihil aliud sum, quam res cogi-
 „ tans, non sentirem idcirco dolorem; sed
 „ puro intellectu læsionem istam perciperem,
 „ ut nauta visu percipit, si quid in navi fran-
 „ gatur; & cum corpus cibo, & potu indi-
 „ get, id ipsum expresse intelligerem, non
 „ confusos famis, & sitis sensus haberem;
 „ nam certe isti sensus nihil aliud sunt, quam
 „ confusi quidam cogitandi modi, & quasi
 „ permixtione mentis cum corpore exorti. „
 Jam vero quis probabilissimum esse neget, id
 genus unionem sine mutua unitorum, & rea-
 li dependentia persistere non posse.

5.) Ex hac porro unionem animæ cum cor-
 pore oritur compositum, quod homo dicitur,
 quodque omnium consensione unum suppo-
 situm, sive potius una persona (ontol. §. 135.
 sch.), unaque natura est, quod nec Leibnitius
 inficiari audet, atque inde solide confirma-
 tur, quod vulgo actiones voluntarias nec so-
 li animæ, nec soli corpori; sed homini, per-
 sonæ nimirum ex utroque coalescenti tribua-
 mus: sic enim omnes loquuntur: *homo sen-*
tit, homo ambulat, homo studet &c. Igitur
 necesse est, ut anima, & corpus simul unum
 agendi principium constituent (ibid.), quod,
 qua ratione sine mutua, & reali dependentia,
 obtineri queat, non intelligo.

CLXXVIII. Præter solam possibilitatem in
 abstracto spectatam nulla ratio probabilis pu-
 gnat pro apparente tantum dependentia animæ,
 & corporis. Rationes, quas sententiæ hujus
 patroni adferre solent, petuntur vel ab im-
 possibilitate dependentiæ realis, vel a nostra

*Medit.
 med.
 med. 6.
 p. 35.*

*Essai de
 Théod. p.
 1. §. 59.*

*Contra
 nullam
 pro ap-
 parente
 tantum.*

ignorantia, vel a summa congruitate cum infinita Auctoris scientia, sapientia, potentia, providentia; aliam enim in Leibnitianorum, aut Cartesianorum scriptis non reperio; sed primum realis animæ, & corporis dependentia non est impossibilis (§. 176.), & iis, quæ contra ipsam obijciuntur, suo loco respondebo; deinde ignorantia, si enim daretur, neque affirmandi quidpiam, neque negandi probabile argumentum suppeditat; ultimo nec ostendi potest has Conditoris perfectiones magis per apparentem, quam per realem corporis, & animæ dependentiam commendari, nec si istud etiam certo evinceretur, continuo, ut ita sit, consequens foret; nullo enim pacto tenetur Deus suas perfectiones maxime manifestare (conf. cosm. §. 74.). Igitur præter solam possibilitatem, de qua, etsi a Darienio aperte negetur, disputare nolo, nulla probabilis ratio pugnat pro apparente tantum dependentia.

*Psych.
rar. f. 2.
a. 1. §. 62.*

*Depen-
dentia
realis
appa-
rente
probabi-
lior est.*

CLXXIX. *Multo probabilius est mutuan-
anima, & corporis dependentiam veram ac
realem, quam solum apparentem esse. Cum
enim præter possibilitatem in utramque par-
tem plures rationes valde probabiles pro ve-
ra (§. 177.); nullæ pro apparente tantum
dependentia pugnent (§i præc.); perspicuum
est, hanc opinionem nullum probabilitatis
gradum habere; mera enim possibilitas ini-
tium quidem aliquod, nondum tamen pri-
mus veræ probabilitatis gradus est (§. 210.
schol. logic.): illam vero totidem probabi-
litis gradibus gaudere, quot ex gradibus
singularum rationum collectis coalescunt,
proinde solide probabilem esse. Quod si
igitur utraque compareretur, nemo dubita-
verit, hanc præ illa multo probabiliorem
esse.*

COROLL. Longe itaque etiam probabilius est rationem sufficientem quarundam animæ perceptionum in motibus corporis, & quorundam corporis motuum in volitionibus animæ vere contineri; qualis enim dependentia est, talis sit ratio sufficiens, necesse est.

CLXXX. *Explicare commercium* est reddere rationem saltem probabilem mirabilis illius harmoniæ (§. 172.), simulque ostendere, qui posita ea ratione fieri possit, ut cum certis in corpore motionibus certæ in animæ perceptiones; & cum certis animæ volitionibus certi, & per structuram possibiles motus in corpore coexistent. Propositio eam rationem, ac modum enuncians *systema explicandi commercii* nuncupatur.

Quid explicare commercium? Quid est systema?

SCHOL. Tria hodie sunt systemata in philosophia magis celebrata; antequam singula seorsum expendamus, juverit generatim constitueré, quibus dotibus systema commercio explicando aptum pollere debeat.

CLXXXI. *Nullum systema commercio explicando aptum est, nisi quod mutuam realem animæ, & corporis dependentiam statuit.* Systema explicando commercio aptum debet rationem saltem probabilem reddere mutux harmoniæ inter animam, & corpus (§. præc.); sed id nullum systema præstat, nisi quod realem animæ, & corporis dependentiam statuit. Nam cum realis dependentia præ apparente multo probabilior sit (§. 179.), multo quoque probabilius est rationem mutux harmoniæ vel ex hac reali dependentia profluere, vel eandem progignere, vel demum quomodocumque cum ea consociari: ergo nullum systema commercio explicando aptum

Systema aptum ponit realem dependentiam,

M. §. est.

est, nisi quod mutuam animæ, & corporis dependentiam realem statuit.

ejusque
veram
ratio-
nem
suffici-
entem;

COROLL. Similiter patet; necesse esse, ut systema aptum ponat rationem sufficientem quarundam animæ perceptionum in motibus corporis, & quorundam corporis motuum in volitionibus animæ vere contineri (conf. §. 179. coroll.).

quod-
que
hanc ra-
tionem
suffici-
entem
deter-
minat,
aptum
est.

CLXXXII. *Systema, quod hanc rationem sufficientem determinat, explicando commercio aptum est.* Systema, quod mirabilis animam inter ac corpus harmoniæ rationem reddit, simulque ostendit, qui posita ea ratione fieri possit, ut cum certis in corpore motionibus certæ in anima perceptiones, & cum certis animæ volitionibus certi in corpore motus coexistant, explicando commercio aptum est (§. 180.); sed id præstat systema, quod ponit rationem sufficientem quarundam animæ perceptionum in motibus corporis, & quorundam corporis motuum in volitionibus animæ vere contineri: hæc enim ipsa ratio sufficiens est quoque illius harmoniæ ratio, atque ex ea plane intelligitur, quo modo ea mutua coexistentia actionum in corpore, & in anima possibilis sit: ergo systema, quod dictam rationem sufficientem determinat, commercio explicando aptum est.

CAPUT III.

*De systemate Assistentia, sive Caussarum
Occasionalium.*

CLXXXIII. Malebranchius, qui Cartesii doctrinam in multis capitibus deformavit, denegata jam ante omnibus substantiis creatis vera agendi vi, in reddenda ratione commercii ad Deum confugit, docetque ipsum occasione impressionum in organa sensoria ab objectis externis factarum sensationes in anima; & occasione volitionum animæ respondentes in corpore motus secundum legem generalem a se constitutam propria actione efficere, atque inde omnem harmoniam inter animam, & corpus pendere.

Quid
systema
assistenti-
æ?

SCHOL. I. Audiamus ipsum auctorem; versio latina sic habet: „ Omnes causas naturales
„ non esse veras causas, sed tantum causas
„ occasionales, & alias veritates, quæ ab his
„ sequuntur; paucis probare operæ pretium
„ est. Nulla corpora, magna, parva prædita
„ esse vi sese movendi evidens est. — —
„ Vis movens corporum non est igitur in cor-
„ poribus, quæ moventur, cum vis illa mo-
„ vens nihil sit aliud, quam Dei voluntas.
„ — — Verum enim vero non modo corpo-
„ ra non possunt esse veræ causæ ullius rei;
„ mentes etiam nobilissimæ in eadem versan-
„ tur impotentia. Nihil possunt cognoscere,
„ nisi Deus illas illuminet: nihil possunt sen-
„ tire, nisi Deus ipsas modifcet: nihil pos-
„ sunt velle, nisi Deus ipsas versus se mo-
„ veat. Possunt equidem determinare impres-
„ sionem, qua Deus ipsis versus se inflectit,

Réch. de
la véri.
l. 5. p. 2.
ch. 3.

„ sed non satis scio, an id dici possit potenta-
 „ tia. Si posse peccare est potentia: — — —
 „ jam autem constare mihi videtur voluntate
 „ tem spirituum vel minimum corpus movere
 „ non posse; nam nulla esse connexionem
 „ necessaria inter voluntatem nostram, ex-
 „ empli gratia, movendi brachium, & mot-
 „ tum brachii evidens est. Movetur equidem;
 „ quando volumus illud moveri; ac proinde
 „ sumus causa naturalis motus brachii nostri;
 „ sed causæ naturales non sunt veræ causæ;
 „ nihil sunt, quam causæ occasionales, quæ
 „ non agunt nisi vi, & efficacia voluntatis
 „ divinæ. — — Hinc igitur concludendum
 „ est, homines quidem velle movere bra-
 „ chium, sed Deum solum posse illud move-
 „ re. — — Addo concipi non posse, Deum
 „ posse communicare hominibus, aut Angelis
 „ potentiam, quam habet, movendi corpora;
 „ ac certe qui existimant potentiam, quam
 „ habemus, movendi brachium esse veram po-
 „ tentiam, debent fateri Deum posse etiam
 „ communicare mentibus potentiam creandi,
 „ annihilandi, faciendi omnia possibile, uno
 „ verbo, Deum posse illas reddere omnipo-
 „ tentes. „

SCHOL. 2. Systema hoc, quod *causarum occasi-*
fonalium, vel *assistentia* dicitur, a plurimis
 familæ Cartesianæ alumnis adoptatum est, ac
 inde vulgo *Cartesianum* audit. Verum caven-
 dum, ne Cartesium ejus auctorem putemus;
 virum enim doctissimum diversam longe sen-
 tentiam tenuisse & alias insinuavi (ont. §. 147.
 sch. 2.), & infra ex proposito demonstrabo.
 Ceterum ipsi hi Cartesiani inter se dissident;
 alios enim *rigidum occasionalismum*; alios *to-*
lerabiliorem profiteri ajunt. Illi Malebranchii
 vestigiis arctius insistentes, dum omnem sine
 discrimine vim rebus creatis, animæque no-
 stræ adimunt, libertatem tollunt; istud certe

ex Malebranchii principiis prona consecutione fuit; ut tum ex verbis ante relatis „ mentes „ nihil possunt velle, nisi Deus ipse versus *Dialog. de me- & vel.* se moveat; „ tum & vel maxime ex iis *dialog. 4^{to}* quæ alias docuit: animam seipsam non deter- *seqq.* minare ad id, quod bonum judicat, sed a Deo determinari, clare colligi potest. Hi autem vel animæ saltem vini volendi tribuunt, ipsamque liberam volitionem occasionem præbere Deo, ut ipse corpus moveat, asserunt; vel vim quoque percipiendi adjiciunt putantes, eam a Deo in gratiam motuum in cerebro effectorum excitari solum, ac dirigi ad sensationes harmonicas eliciendas. Verum nullo horum sensu systema istuc sustineri posse mox patebit.

CLXXXIV. *Systema causarum occasiona-* Hoc sy-
stum tollit mutuam, & realem anima, & *stema*
corporis dependentiam. Ut enim nemo dixerit: tollit
 horologium a ab altero b realiter pendere, *realem,*
 si artifex, vel quivis alius occasione motuum *depend-*
 indicis in b similiter indicem in a moveat; *entia-*
 ita nemo seria mente affirmare potest hoc in *am.*
 systemate animam a corpore, aut hoc ab il-
 la vere, & realiter pendere. Immo si hic a-
 liqua lateret vera dependentia, potius Deus
 videretur in imprimendis animæ sensationibus
 a motibus corporis, & in efficiendis motibus
 corporis a volitionibus animæ pendere.

CLXXXV. *Systema istud nititur hypothesi* nititur
partim falsa, partim minus probabili. Imprimis hypo-
 mis probabile non est generatim causis crea- thesi,
 tis nullam agendi vim competere (ont. §§. partim
 148. 175. & cosm. §. 50.). Deinde nomina falsa,
 rim nullam in anima vim inesse falsum est partim
 (§. 156.): profecto quomodo substantia per minus
 alienam vim cogitare, aut vivere possit, in- probabi-
 telligi absolute nequit, & tamen ipsi ani-
 mam per substantiam cogitantem duce Carte-
 sio

sio definiunt. Quid? quod Malebranchii opinatio, de nostrarum cogitationum natura, ac origine perquam absurda est, ut alias videbimus. Denique sic ratiocinari licet: vel Deus in mente nostra solas sensationes, vel reliquas quoque ideas, judicia, ratiocinia, quin ipsas quoque volitiones efficit? hoc alterum sensui intimo repugnat, & libertatem tollit: illud vero solum sine ratione sufficiente asseritur; non enim nobilior est vis sentiendi, quam volendi. Si igitur anima vi propria vellet potest, cur non æque vi propria sentire possit? certe sicut volitiones, ita sensationes non sunt nisi quædam animæ modificationes; unde legitime concludo: anima habet vim se modificandi volendo: ergo & sentiendo. Ex iis autem, qui putant vim percipiendi animæ a Deo dirigi, quæro, cur ea ab ipso objecto per cerebri motiones repræsentato dirigi nequeat.

CLXXXVI. *Hoc systema non reddit rationem philosophicam commercii.* Philosophi quippe est naturalium effectuum, ac phænomenorum causas, & rationes naturales adferre, quod certe non præstat, qui illico ad immediatam Dei actionem recurrit, ipsumque velut ex machina advocat.

Psych. rat. 9. 634. feb. SCHOL., Hac enim licentia, ait sapienter Boetius, concessa, difficillimi quique in philosophia nodi non solvuntur quidem; sentantur tamen facillime, & ridicule simul, cur verb. gr. flores primo, dein demum poma ferat arbor, quærenti respondetur, quia Deus primo floribus, deinde pomis arbores ornat. Id ipsum quoque Tullius agnovit: magna stultitia est earum rerum Deos facere effectores, causas rerum non quærere. Et rursus: quidquid enim oritur, qualecumque est, causam habeat a natura, necesse

*De div
l 3. c. 26.
ib. c. 28.*

„ cesse est . „ Alias Stoicos reprehendit di- De nat:
D. l. 3.
c. 9.
centes: „ nihil fieri sine Deo, nec ullam vim
„ esse naturæ, ut sui dissimilia possit effin-
„ gere. „

CLXXXVII. Hoc systema aptum non est ex- unde
plicando commercio anima cum corpore. Syste- com-
ma, quod non statuit mutuam realem depen- mercio
dentiam corporis, & animæ (§. 181.), quod expli-
que præterea hypothese partim falsa, partim cando
minus probabili nititur; nec rationem philo- aptum
sophicam commercii reddit, profecto aptum non est.
non est explicando commercio animæ cum
corpore; sed hæc omnia in istud systema ca-
dunt (§§. præc.): igitur istud systema expli-
cando commercio animæ, & corporis aptum
non est.

CAPUT IV.

De Systemate Harmonia Præstabilita.

CLXXXVIII. Leibnitius novum protulit Quid
systema
harm.
præst.?
systema, quod & ad explicandum commer-
cium, & ad commendandam Auctoris supre-
mi sapientiam, & potentiam aptissimum opi-
nabatur. Est ipsi anima *automaton* quoddam
spirituale, sive ens, quod ex vi interna, ac
in serie non interrupta suas perceptiones, &
appetitiones citra omnem ad corpus relatio-
nem efficit, ita ut quilibet status præsens fu-
turo gravidus sit, id est, ut in statu mentis
antecedente semper ratio sufficiens consequen-
tis contineatur, quo fiat, ut in primo ani-
mæ creatæ statu omnes reliqui, quos per to-
tam æternitatem habitura est; suo modo in-
cludantur. Est deinde ipsi corpus *automaton*
quoddam materiale, in quo similiter omnes
mo-

motiones, illæ quoque, quas voluntarias dicimus, a vi interna, concurrente ipsius machinæ structura, in serie continua citra ullam relationem ad animam perficiuntur, ut rursus quivis status antecedens rationem sufficientem subsequenti contineat. Denique *harmoniam* inter motus corporis, & perceptiones animæ, ac inter volitiones animæ, & motus corporis inde provenire docet: quod Auctor sapientissimus cuivis animæ illud ex omnibus possibilibus corporis elegerit, quod ipsius tam perceptionibus, quam volitionibus congruos motus vi insita effecturum per infinitam suam scientiam prævidit; atque sic *harmoniam* hanc Deo præstabilitam esse pronunciat.

SCHOL. Sententiam Leibnitii accurate, & sincere exposui; qui de eo dubitat, adest ipsius auctoris scripta, quorum præcipua sunt: *Principia philosophia* a §. 18. ad 25. *Essai sur la Théodicée* p. 1. §. 61. & *suiv.* *Principes de la nature*, & *de la Grâce fondés en raison*. *Eclaircissement sur l'union de l'ame, & du corps*. *Replique de Mr. Leibnitz aux reflexions de Mr. Bayle*. Systema hoc acerrimos & defensores, & impugnatores habuit: illorum facile princeps VVolfius est, cujus præcipuæ propositiones hæ sunt. „ In systemate harm. præst. anima vi sibi propria pro-

Psych.
rat. f. 3.
c. 4.
§. 614.

§. 615.

§. 616.

„ ducit omnes suas perceptiones, & appeti-
„ tiones continua serie. Perceptiones, & ap-
„ petitiones in anima eodem, quo nunc, mo-
„ do consequerentur, etiamsi corpus non ex-
„ sisteret. In systemate harm. præst. vi me-
„ chanismi corporis ex ideis materialibus sen-
„ sibiles nascuntur motus volitionibus, & ap-
„ petitionibus animæ respondentes citra ullam
„ determinationem extrinsecam, & immedia-
„ tam. Et eodem, quo nunc, modo adhuc.

„ con-

„ consequerentur , etiamsi anima non existeret , nisi quod nobis eorumdem minime consciis essemus . „ VVolfium secuti sunt VVulfingerus , Thummigius , Canzius , Mejerus , alique non clari adeo nominis . Impugnarunt vero hoc systema Fucherus Canonicus Divionensis (*a*) , Baylius (*b*) , Franciscus Lamy (*c*) , Nevvtonus , Clarkius (*d*) , Tourneminius , Stahlus , Hollmanus , Reinbeckius , Richterius , Knutzenius , Antonius Genuensis , Dariesius ; Fortunatus a Brixia (*e*) , qui innumeras contradictiones a VVolfio in ejus defensione admissas , plurimasque absurdas consecutiones , quæ inde superte sunt , & copiose , & solide demonstravit . Mediam quasi viam inierunt alii , quo pertinent VVinklerus , Boehmius , Baumeisterus , Gottschedius ; hi , etsi putent harmoniam præstabilitam ab objectionibus satis vindicari posse , multo tamen se propensiores ad influxum physicum amplectendum exhibent . Audi Boehmium : „ Causis occasionalibus proscriptis vel influxui , vel harmoniæ , prout cuique placuerit , suum adjiciendi calculum liberam auditoribus relinquo facultatem ; ipsi semet interim priori inter hæc systemata , quippe cui vulgares non sine vi menti inferenda deponendæ notiones magnam conciliant præsumptionem , tandem præ altero favens , donec de ejus falsitate convictus fuero . „ Quid ego de hoc systemate sentiam , sequentibus propositionibus manifestum faciam .

(*a*) *Journ. des sçavans du 12. d^o sept. 1695.*
 (*b*) *Diſſ. hiſtor. & crit. art. Rorarius.*
 (*c*) *De la connoiſſ. de ſoi même.*
 (*d*) *Ré-ſuſil des div. piéc. cinq. répliquo de M. Clarke.*
 (*e*) *Metaph. p. 2. ſ. 3. Psych. rat. ſ. 2. c. 4. §. 641. ſch.*

CLXXXIX. *Systema harm. præst. tollit realem animæ, & corporis dependentiam . Ut enim Leibnitio contra Cartesianos paritate a duobus horologiis supra usus sum ; ita hic contra ipsum idem argumentum inverti potest . Certe duo horologia , etsi ita affabre confecta , ut semper consonent , reapse tamen*

Systema harm. præst. tollit realem dependentiam ;

a. ſc.

a se mutuo non dependent; secus omnia in civitate horologia, cum simul duodecimam sonant, a sese dependerent: igitur etiam in hoc systemate, in quo anima sine relatione ad corpus, & corpus sine relatione ad animam omnia agit, non datur ulla realis dependentia.

pugnat
cum
princi-
pio rat.
suff.

CXC. *Systema harm. praest. pugnat cum principio rationis sufficientis.* Multi quippe in hoc systemate admittuntur status animæ, qui nullam habent rationem sufficientem; sic enim argumentor: nullus animæ status habet rationem sufficientem in corpore, vel ejus motionibus (§. 188.); complures autem animæ status neque in statibus antecedentibus rationem sufficientem habent, ut cum mens repente ex statu gaudii ad statum doloris; ex statu somni ad statum vigiliæ; ex statu perceptionum obscurarum ad statum clararum transit: hi igitur, & similes animæ status in hoc systemate nullam habent rationem sufficientem.

SCHOL. Profecto cum nulla prorsus connexio; nulla proportio inter hujus generis status, aut perceptiones ulla ratione deprehendi queat; absque omni veri specie, & omnino precario asseritur, animam in serie continua suas perceptiones, & appetitiones ita producere, ut semper status antecedens contineat rationem sufficientem subsequenter. Præclare hic Genueus: „ Sumat quis in manus lexicum ali-
„ quod linguæ alicujus, catalogum plantarum,
„ animantium, aut aliarum rerum, dictiona-
„ ria artium, scientiarum, istoriarum; intra
„ horam percurrere potest duo millia verbo-
„ rum idearum inter se nullo modo connexarum
„ ruit, plantarum dissimilium, animantium,
„ artium, factorum, hominum illustrium.
„ Quis in omnibus his dixerit rationem po-

„ nec.

El. met.
p. 2. pro-
pos. 27.
pag. 147.

„sterioris ideæ, aut perceptionis contineri
 „in anteriore, & non potius in impressioni-
 „bus in sensibus, aut cerebro factis? ex. gr.
 „lego hæc verba: Aaron, Aristides, Aristip-
 „pus, Averroes, Busris, Bucephalus, Bin-
 „kerfoeki, Bulfingerus, Codrus, Cæsar, Cæ-
 „senates, Centaurus, David, Delphus, Di-
 „do, Dantes &c.: totidem obversantur men-
 „ti perceptiones: est autem quisquam adeo
 „ineptus, qui dicat rationem sufficientem no-
 „tionis Aristidis esse in perceptione summi
 „sacerdotis Aaronis, Aristippi notionis in A-
 „ristide, Averrois in Aristippo, Binkerfoeki
 „in Bucefalo? lego hæc: Alpha, Aaron, A-
 „canthus, Anchora, Amens, Elephas, Ce-
 „drus, Persepolis, Pirus, Alexander Mace-
 „do, Homerus, Ficus, Ellipsis, Draco, Le-
 „pus, Quadratum, Quercus, Luna, Diago-
 „nalis &c. Tunc in his alterius perceptionis
 „in altera rationem sufficientem explicave-
 „ris? atque nisi hæc componant Leibnitiani;
 „sciant neminem esse adeo incogitantem, qui
 „hæc sibi velit persuadere. Sunt, inquit,
 „rationes sufficientes, quas non pervidemus.
 „Scilicet ita ludere cum pueris potuit rena-
 „tus Pythagoras, ut iis una esset ratio: *ip-
 „se dixit*: at philosophis, ut nova doctrina
 „persuadeatur, rationes saltem probabiles red-
 „dendæ sunt, quas illi intelligant, & pro-
 „bent. „In obscuris, ajunt alii, perceptio-
 „nibus, quæ perpetuo adsunt, tamen si nos ea-
 „rum minime conscii simus, eas rationes suffi-
 „cientes latere. At cur in obscuris ratio suffi-
 „ciens clararum, aut distinctarum? anne major
 „proportio, aut connexio ideæ clare cum ob-
 „scura? cur in ideis his obscuris semper conti-
 „netur ratio sufficiens ejus ideæ, cujus objectum
 „actu sensibus obversatur? hæc, & sexcenta al-
 „lia ipsis cum ratione occini possunt; ac nemo
 „non videt, qui aliquid videt, dici absque ra-
 „tione

tione sufficiente; quæcumque ab aliis dicuntur, aut ab eorum acutissimo dici queunt. Quare adduci omnino non possum, ut aut a Leibnitio, aut a VVolffio, aut a quovis alio cordato philosopho serio animo hæc, & similia affirmata fuisse credam.

adversa- CXCI. *Systema harm. præst. adversatur li-*
tur li- *bertati volitionum, & nolitionum mentis hu-*
bertati *mana.* In hoc systemate anima ita agit in se-
quoad *rie continua, ut status antecedens contineat*
actus in *rationem sufficientem subsequenter (§. 188.);*
eternos, *sed hic agendi modus repugnat libertati in-*
volendo, & nolendo (§. 116. cor. 2.). Illud
nimirum si sit, tum posito primo animæ sta-
tu jam omnes reliqui, quos per totam vitam
habitura est, tamquam in sua radice ponun-
tur; & sicut ex primo unicus tantum, & de-
terminatus quidam evolvitur, ita idem de
quovis alio obtinet: ergo quævis volitio,
quam anima quocumque tempore habuerit,
jam in præcedentibus ita determinata fuit,
ut neque ipsa omitti, neque contraria noli-
tio poni possit. Quis autem nescit ad liber-
ram volitionem requiri contingentiam for-
malem, sive internam, ut nempe salvo statu
antecedente abesse, vel adesse possit (§. 115.
coroll.)?

SCHOL. Nec juvat dicere 1.): eam seriem volitionum ab ipsa anima electam esse; nam primum sine præcedente perceptione non fit electio (§. 118.); ante primum autem hujus continuæ seriei statum nulla fuit perceptio: ergo ea series eligi non potuit. Deinde demus, primum totius seriei statum libere ab anima electum fuisse; non tamen propterea omnes reliqui status, & volitiones evolvendæ ipsi liberæ esse, & in præmium, aut pœnam impari poterunt: nam ad hoc requireretur prævisio.

visio omnium statuum consecutorum ; qua autem ratione potuit anima omnes status , id est , omnes volitiones , & nolitiones cum primo statu , quem elegisse dicitur , connexas prævidisse ? Nec 2.) : perceptiones solum , non item volitiones , in continua serie ab anima effici ; nam imprimis & hæc est aperta Leibnitii , VVolfique doctrina (§. 188. & sch.) , qui sub appetitionibus semper etiam volitiones intelligunt (§. 108. sch. 2.) , & status animæ non perceptiones modo , sed & volitiones complectitur : si igitur quivis status animæ sit gravidus futuro , ut Leibnitius loquitur , omnis utique volitio subsequens in præcedente statu includitur . Deinde tametsi perceptiones tantum in serie continua evolvi daremus ; cum tamen per ipsos quævis perceptio boni sit ratio sufficiens volitionis (§. 118. sch. 1.) , non minus necessario respondentes ipsis volitiones continuo sequerentur .

CXCII. *Systema harm. præst. adversatur quoque libertati actuum externorum in corpore.* & exte-
nos ;

Primum ubi nulla est volitio libera , ibi nullus actus externus , utpote imperatus , liber esse potest (§. 115. schol.) ; sed in hoc systemate nulla foret volitio libera (§. præc.) : igitur neque ullus actus externus . Sed his interea omissis , in hoc systemate omnes motus corporis ex vi , & structura ipsius mechanica ita in continua serie proveniunt , ut motus antecedens contineat rationem sufficientem subsequens : igitur omnes motus in corpore humano , quos alias voluntarios dicimus , ita sunt necessarii , ut motus cordis , sanguinis , arteriarum , vel motus indicis in quovis horologio ; ac proinde sicut hi imperio , ac voluntati animæ non subsunt , ita nec illi subjiciuntur . Profecto nullus in corpore motus liber esse potest , nisi sit voluntarius ;

rius; voluntarius autem non est, nisi a voluntatis imperio pendeat (§§. 109. 110. 111. sch.); atqui in hoc systemate motus corporis non ab imperio voluntatis; sed a vi & mechanismo corporis, ac a motibus antecedentibus pendent, non aliter ac motus indicis in horologio. Et denique nonne ea nos gaudere libertate & sensus intimus, & sensus naturæ communis docet, ut in *hoc* corpore, quod *nunc* habemus, bene vel male agamus? nonne ideo instituimus juvenes, punimus, præmiamus, ut in *hoc* corpore honestos actus exercent. At vero in hoc systemate haberemus ad summum potestatem omittendi hos motus, aut ponendi alios pro alio corpore; quatenus nimirum Deus prævisa alia volitione in anima aliud ipsi ab æterno corpus destinasset.

SCHOL. VVolhus se hic mirum in modum torquet, amareque injuriam sibi inferri queritur; putat in hoc systemate, ut in quovis alio, libertatem salvam persistere: parum ad eam tuendam æferre, quod quis systema eligat; at nihil proficit. „Appetitiones in anima, ait, non fuerunt præstabilitæ. „ Quid inde? non erunt igitur volitiones *vi præstabilitionis divina* necessariæ; erunt tamen *vi illius modi*, quo anima in hoc systemate agit, ac volitiones in continua serie producit. „ In systemate harmoniæ præstabilitæ, inquit ille rursus, anima eodem modo pervenit ad appetitiones, seu volitiones, quo ad easdem pervenit in systemate influxus physici. „ Nugæ! in nullo systemate, nisi in isto, anima ita ad suas volitiones pervenit, ut cujusvis ratio sufficiens in statu antecedente contineatur. Itaque & quod subjungit, falsum est: „ Quocumque tandem modo, libertas in systemate influxus physici concipitur.

Psych.
148. f. 2.
c. 4. §.
610.

§. 611.

§. 612.

„ pi-

„ pitur , eodem etiam in systemate harmoniæ
 „ præstabilitæ concipi potest . „ Nimirum
 non attendendum est , quid dicat , sed quid
 ex systemate , quod tanto cum strepitu , &
 cum tanta in adversarios acerbitate , ut nec ca-
 lumniis abstineat , defendit , per se se pro-
 fluat . Libertatem deinde motuum in corpore
 per præscientiam divinam vindicare nititur .
 „ Pone enim , ait , Deum præscivisse ab æter-
 „ no , qualem motum corpori jam sit impera-
 „ tura anima . Cum præscientia Dei fallere §. 633.
 „ minime possit , necesse est , ut hunc , non sch.
 „ alium , motum corpori imperet , quem Deus
 „ præscivit : „ Motus igitur corporis , etsi in
 se necessarij , liberi tamen erunt , quatenus a
 præscientia omnes volitiones animæ futuras ,
 ac ipsos imperaturas , prævidente pendent .
 At quis , ubi , quando huic imperio locus e-
 rit , cum anima sine relatione ad corpus om-
 nia agat , cum sic actura fuisset , etsi cum nul-
 lo corpore fuisset conjuncta ? Quomodo item
 motus corporis liberi , quando nulla talis est
 volitio ? Sed dabo aliquid ; habeat anima , stan-
 te harmonia præstabilita , facultatem libere vo-
 lendi , vel non volendi hos , vel illos motus
 sui corporis : pollebitne continuo etiam pote-
 state hos , vel illos motus ponendi , vel non
 ponendi in hoc corpore , quocum copulata est ,
 & in quo vi mechanisimi tantum hi motus ne-
 cessario edi debent ? Nullo certo pacto anima
 gauderet libertate ponendi , aut impediendi mo-
 tus in corpore , quocum actu conjuncta est ,
 etsi fortassis efficere potuisset , ut non cum
 hoc , sed cum alio aliquo corpore uniretur , in
 quo alij quidem motus , sed æque per structu-
 ram necessarij perficerentur . Quod ad præ-
 scientiam Dei attinet , patet ex alijs dictis
 (cosm. §. 37.) , ideo ab illa libertatem non
 lædi , quia determinationem hominis , velut
 suum objectum consequitur , atque ab illa im-
pe.

pediri potest; inde enim fit, ut non obstante præscientia actus primus proximus perfecte indifferens ad volendum, vel non volendum, vel nolendum; ad ponendum, vel non ponendum hunc, vel illum motum permaneat. Quod si præscientia Dei hanc indifferentiam, vel ponendo aliquod principium essentialiter conexum cum actu secundo, vel quacumque alia ratione tolleretur, tolleretur ea hoc ipso simul libertatem, cum actio sub eodem actu primo proximo, sub quo erat prævisa ut libere futura, ab homine amplius omitti non posset. Jam vero istud ipsum in hac hypothesi evenit; cum enim motus hi in hoc corpore vi mechanisimi necessarii forent, anima ut conjuncta cum hoc corpore non haberet amplius actum primum proximum indifferentem ad ponendos, vel omittendos hos actus: quare, etsi Deus ante electionem corporis animam quendam motum libere volituram; numquam tamen eandem in hoc corpore libere illum motum posituram prævidisset, sicut nec motum hunc a corpore libere ponendum prævidit. Pone Cajum nunc a Deo prævideri cras libere deambulationem omitturum; pone deinde post hanc prævisionem a Deo gravem morbum Cajo immitteri, quo lecto affigatur; putasne Cajum libere omitturum deambulationem? profecto non; Cajus enim non haberet actum primum proximum indifferentem ad ambulandum, vel non ambulandum, neque Deus, decreto jam morbo, ipsum libere deambulationem omitturum prævideret. En casum nostro simillimum; ut morbus impediret Cajum a libera deambulationis omissione, ita motus per structuram corporis mechanicam determinati, ac necessarii impedirent animam a libera eorundem positione, tamen si antea libere volitura fuisset prævisa: Rursus itaque frustra VVolfius clamat, nosque Socinianis favere calumniatur: „Præstabilitio
„ enim

5, enim harmoniæ animæ, ac corporis a præ-
 „ scientia divina tota pender, quatenus voli-
 „ tiones animæ liberæ sunt, adeoque quod
 „ contra præstabilitionem urgetur tamquam li-
 „ bertati adversum, id totum recidit in præ-
 „ scientiam divinam. Qui adeo præstabilitioni
 „ harmoniæ animæ, ac corporis hac in parte
 „ adversantur, cum Socinianis faciunt, eo-
 „ rumque causam adversus theologos orthodo-
 „ xos agunt. „

CXGIII. *Systema harm. præst. viam sternit* viam
ad idealismum. Posita harmonia præstabilita sternit
 existentia corporum nec a priori, nec a po- ad idea-
 steriori probari ulla ratione potest; non pri- lismum;
 mum: ex eo enim, quod ex animæ natura,
 vi ingenita, ideæ corpora repræsentantes e-
 volvantur, sequitur solum idealem ipsis exi-
 stentiam competere; non alterum: nulla si-
 quidem experientia de corporum existentia
 haberi potest, si animæ ita agant, & age-
 rent, tamen nullum corpus existeret: igitur
 patet propositum.

SCHOL. Ajunt quidem cum Boehmio ex notio- Pfych.
 ne mundi optimi existentiam corporum de- rat. f. 2.
 monstrati. At notionem hanc inanem esse a- c. 4. t.
 lias evicimus; & dato etiam, unde ipsi no- 640.
 runt ad mundum optimum corpora quoque Theol.
 pertinere? an quia possibilia sunt? igitur om- nat. f. 10.
 nia possibilia a Deo procreari debuerunt; igitur c. 4. 6.
 a vero aberravit Leibniti- 811. f. 10.
 us, cum asseruit Princ.
 infinita universa possibilia fuisse in ideis Dei, phil. 9.
 & unum tantum præ reliquis electum fuisse. 55.
 Porro quemadmodum in hoc systemate exi-
 stentia corporum ignoraretur, ita quoque con-
 junctio, & commercium animæ cum corpore
 prorsus nos lateret; quin hæc ignorantia per-
 duraret etiam, tamen quocumque ex princi-
 pio existentia corporum demonstraretur: nam,
Storchenau Metaph. L. III. N cum

cum anima omnes suas perceptiones , & volitiones absque ulla ad corpus relatione in serie continua produceret , ignoraret utique , utrum ex corporibus , quæ quidem existere sciret , unum aliquod ad se pertineat , & utrum in emotiones suis volitionibus harmonicæ perficiantur ; per experientiam certo in harmonicæ hujus cognitionem pervenire minime posset . Quæ cum ita sint , quæro ex harmonista : Unde nosti animam cum corpore copulari ? Unde actiones animi , & corporis harmonicas esse ? Unde denique dari commercium , cujus tu phænomena in psychologia empirica enarras ? Ab experientia inquires ; quæ enim in ea psychologiæ parte proponuntur , per experientiam nota sunt . Bene habet : tu itaque opinione phænomena commercii nobis per experientiam innotescunt . Jam quæso , istud rationum cinium benigne accipe . Phænomena commercii per experientiam nota sunt : igitur illud systema falsum est , quo posito hæc experientia haberi nequit ; atqui posito systemate harmonicæ præstabilitæ hæc experientia haberi nequit ; ergo systema harmonicæ præstabilitæ falsum est . Demum non apparet , quid in hoc systemate alicui pervicaciter neganti in aliorum hominum corporibus animam inesse ; aut egoistæ contendenti suum solum animum existere prudenter responderi queat : quare systema istuc non modo idealismo , verum & egoismo portam aperit .

non
reddit
ratio-
nem
philoso-
phicam
com-
mercii .

CXCIV. *Systema harm. præst. non reddit rationem philosophicam commercii .* Ut enim harmonistæ ipsi egregie in Cartesianos urgent ; ille effectuum naturalium , ac phænomenorum rationem philosophicam non reddit , qui neglecta indagatione causarum naturalium illico ad immediatam Dei actionem recurrit ; atqui idem ipsum illi præstant ; ut
enim

enim rationem harmoniæ mutuæ inter corpus , & animam reddant , confugiunt ad actionem, qua Deus corpus, quod ex omnibus possibilibus motus volitionibus animæ similiter prævisis harmonicos vi mechanismi editurum prævidit , cum hac anima consociavit : igitur nec harmonistæ rationem philosophicam commercii reddunt.

SCHOL. Audi Fortunatum a Brixia. „ Ponamus *Met. p. 2. f. 1. prop. 15.*
 „ globum terraqueum esse machinam eo artifi-
 „ cio a Deo elaboratam , ut vi solius mecha-
 „ nismi quo instructa est , maris aqua bis sin-
 „ gulis diebus affluat , bisque refluat . Pona-
 „ mus quoque solem , atque lunam vi solius
 „ mechanismi suum tam periodicum , quam
 „ diuturnum motum perficere . Ponamus pæ-
 „ stremo terraqueum globum eo artificio col-
 „ locatum in universi centro a Deo fuisse ,
 „ quo ipse prævidit fore , ut effluat mare ,
 „ cum luna ad meridianum pervenit ; refluat ,
 „ cum illa prope horizontem existit . Hisce
 „ positis quæro , an per hanc harmoniam in-
 „ ter terraqueum globum , & cælestia corpora
 „ a Deo præstabilitam maris æstus explicari
 „ ita possit , ut ipsa explicatio digna jure , ac
 „ merito sit , quæ inter philosophicas censea-
 „ tur ? Si hæc explicatio ponatur philosopho
 „ digna , miror , cur maris æstus adeo torserit
 „ olim , & modo etiam torqueat philosopho-
 „ rum ingenia , cum tanta possit facilitate ex-
 „ poni ; mihi que gratulor , quod omnium pri-
 „ mus tam grande naturæ arcanum in aperto
 „ posuerim . Si vero maris æstus hoc modo
 „ nequaquam exponitur , propterea nimirum ,
 „ quia principia , quæ assumuntur , æque nos
 „ lateant , ac phænomenon ipsum , quod il-
 „ lorum ope explicatur , totaque insuper illius
 „ causa ex divina sapientia derivetur : eam-
 „ dem ob causam neque explicatio commercii

„ mentis cum corpore , quam tradunt harmo-
 „ nistæ , pro philosophica habenda est ; sed
 „ tamquam arbitrarium figmentum philosopho
 „ prorsus indignum est rejicienda. „

atque i-
 deo su-
 tineri
 non po-
 test.

CXCV. *Systema harm. præst. sustineri non potest*. Illud certe systema sustineri non potest , quod realem corporis , & animæ dependentiam tollit (§. 181.) ; quod pugnat cum principio rationis sufficientis ; quod libertati adversatur ; quod viam sternit ad idealissimum ; quod denique nec philosophicam rationem commercii reddit ; sed hæc omnia in systemate harm. præst. conveniunt (§§. 189, seqq.) : igitur systema harm. præst. sustineri nullo pacto potest.

SCHOL. Prætereo brevitatis causa innumera alia , quæ hoc loco cum ratione urgeri possent , lectoribus simul dijudicandum relinquens , quale pondus huic systemati inde accedat , quod ab atheo admitti nequeat ; quemadmodum acute , si superis placet , VVolhus animadvertit .

Psych.
rat. f. 3.
c. 4. §.
228.

C A P U T V.

De Systemate Causæ causalitatis , sive Influxus Physici ,

Quid
 systema
 causæ
 causalitatis ?

CXCVI. *Systema causalitatis* , sive ut vulgo ajunt , *influxus physici* ponit mutuam animæ in corpus , & corporis in animam actionem , atque ab ea rationem petit , cur cum certis animæ affectionibus certi in corpore motus , & vicissim perpetuo coexistent . Hanc porro mutuam actionem ita concipiendam esse arbitror . Ideæ materiales (§. 13. schol.) ;
 id

id est, motiones excitatæ primum ab objectis externis in organo sensorio, tum nervorum ope ad sensorium commune, quæ animæ sedes est (§§. 14. 171. cor.), propagatæ (§. 13.) animæ objectum externum repræsentant, eamque simul determinant, ut vi sibi insita illius ideam in se excitet, atque adeo illud percipiat: unde necesse est, ut semper cum tali in organo mutatione talis in mente sensatio existat. Anima deinde exercendo facultatem locomotivam, cum vult, vi sua determinat fluidum subtilissimum cerebri, seu spiritus animales, ut eos in nervos, eorumque musculos influant, quorum expansione, tensione, aliisque similibus affectionibus desideratus in membro corporis motus consequatur, id quod fieri posse ex anatomia patet. Atque inde fit, ut cum certis in mente volitionibus certi semper in corpore motus coexistant.

SCHOL. Ea hic ratione actionem animæ, & corporis mutuam explicui, quam & convenientissimam, & maxime probabilem censeo: non ignoro a variis varia proferri; nonnumquam etiam influxum crasso nimis, ac materiali sensu concipi; cujus fortasse vitii quidam ex veteri peripateticorum turba accusari possent. Sed id genus explicationes meas non facio: quare nihil in me valebunt convicia illa, quibus VVolfius hoc systema, nequaquam philosophice, insectatus est.

Psych.
rat. §. 3.
c. 1. §.
567. 568.
Systema
caus-
salitatis
non est
impossi-
bile;

CXCVII. *Systema causſalitatis non est impossibile.* Neque enim animam in corpus, neque corpus in animam dicta ratione agere repugnat: non primum: nam sicut generatim spiritum gaudere facultate movendi corpora non repugnat (ont. §. 148. sch. 2. n. 2. 3. 4.), ita multo minus id in anima repugnat; ipsi
N 3 liqui-

liquidem vi sui muneris ab Auctore impositi conservandi corpus, & removendi ab eo res noxias non modo summo jure competere, verum & necessaria esse talis movendi facultas videtur. Quid? quod substantiæ materiales motu per vim propriam in se concitato alias substantias materiales secundum generales naturæ leges ad motum determinare possunt (colm. §. 53. schol.); cur igitur anima non possit habere eam facultatem, ut per vim suam actione quadam, seu etiam motu in se concitato secundum leges, quas Deus supremus Auctor pro hoc commercio sancivit, excitet motum in elementis substantiæ fluidissimæ sibi vicinioribus, quæ, cum in motu constituta fuerint, reliqua deinceps, sicque totam denique corporis machinam rursus secundum generales motuum leges ad motum concitent. Sed nec alterum: vis enim animæ percipiendi objecta sensibilia & ab his aliquo modo pendet, &, cum mens per se, aut essentiam suam ad unam potius, quam alteram sensationem determinata non sit, ab objecto determinari poterit; cumque præterea vis finita ad quæcumque objecta se non porrigat, alioquin necesse est, ut objectum rite applicetur, ac suo modo præsens sistatur: poterunt igitur ideæ materiales animam determinare ad percipiendum objectum sensibile, si modo istud per illas animæ rite applicari, ac præsens reddi possit; id vero omnino fieri potest: ideæ liquidem materiales, cum sint actiones specificæ objectorum, congrue ut quædam eorundem imagines concipiuntur, quæ, cum animæ ibi existenti præsentibus sint, eam hoc ipso objecta quadam ratione præsentia reddunt. Quare cum ante mens deficiente debita objecti applicatione, sive præsentia objectum illud sensibile vi sua percipere non potuerit, nunc jam sub-

lato

lato impedimento percipiet. Atque ita pos-
sunt ideæ materiales dici animam determi-
nare ad perceptiones objectorum sensibilibum
tollendo impedimentum, præbendoque occa-
sionem quatenus illa præsentia efficiunt; qua
in re nulla prorsus repugnantia ostendi po-
test.

CXCVIII. *Systema causæ salitatis falsum esse* Nec fal-
nec a priori, & directe, nec a posteriori, & sum esse
indirecte demonstrari potest. Si enim hoc sy- demon-
stema a priori, & directe demonstraretur fal- strari
sum esse, tum aut repugnantia, aut non-ex- potest;
sistentia id genus actionis mutua demonstra-
retur; sed neutrum fieri potest, quorum il-
lud patet ex (§. præc.); hoc ex objectionum
solutione colligitur. Si vero ea demonstratio
a posteriori, aut indirecte fieri posset, tum
vel phænomena commercii cum mutua ani-
mæ, & corporis actione pugnarent, vel in-
de ad absurdam conclusionem deveniretur:
primum non est; nam phænomena etiam fa-
tente VVolfio, aliisque talia sunt, qualia fo-
rent, si anima in corpus, & hoc in illam
vere ageret: alterum nemo asseruerit, nisi
qui aperte dicere queat, quæ sit ea conclu-
sio absurda, quod adhuc præstitutum non
est.

CXCIX. *Systema causæ salitatis statuit rea-* contra
lem mutuam corporis, & animæ dependentiam. realem
Systema quippe istuc statuit animam ab ideis statuit
materialibus ad perceptiones rerum sensibi- dependen-
lium; motus vero voluntarios corporis per animæ,
vim animæ determinari (§. 196.); atqui si & cor-
ita sit, tum utique anima in sensationibus a poris,
corpore, & corpus in motibus voluntariis ab
anima revera pendet: igitur systema hoc rea-
lem mutuam corporis, & animæ dependen-
tiam statuit.

COROLL. Igitur hoc systema quoque veram ra- & ejus
tio-

veram
ratio-
nem
suffici-
entem;

tionem sufficientem determinat, quæ est in corpore de quibusdam animæ perceptionibus, & quæ est in anima de quibusdam motibus corporis (§. 181. cor.).

atque
inde a-
ptum est
ad ex-
plican-
dum
com-
mer-
cium,

CC. *Systema causalitatis aptum est ad explicandum commercium anima, & corporis.* Systema, quod determinat rationem sufficientem, quæ est in corpore de quibusdam animæ perceptionibus, & quæ est in anima de quibusdam corporis motibus, ad explicandum commercium aptum est (§. 182.); sed id præstat systema causalitatis (§. præc. cor.): ergo hoc systema aptum est ad explicandum commercium animæ, & corporis.

ac cum
proba-
bilitate
defendi
potest.

CCI. *Systema causalitatis cum magna probabilitate a philosopho defendi potest.* Systema causalitatis nec impossibile (§. 197.), nec aperte falsum est (§. 198.); est vero præterea aptum ad explicandum commercium animæ & corporis (§. præc.); atqui aliud nihil desiderari posse videtur ad hoc, ut cum magna probabilitate a philosopho defendatur: ergo systema causalitatis cum magna probabilitate a philosopho defendi potest.

Quæ
Cartesii
de com-
mercio
opinio?

SCHOL. 1. Locus hic est, ut paucis ostendam, Cartesium nequaquam systematis causarum occasionalium auctorem fuisse, quemadmodum supra (§. 183. schol. 2.) monui. Certe quamquam sæpe obscurius loquatur, pluribus tamen in locis ita loquitur, ut clare colligi possit ipsum systema influxus physici non rejecisse, sed emendasse potius, & confirmasse. Ita multis probare nititur animam residere in glandula pineali, ibique a spiritibus animalibus motis affici. Cum cerebri humani structuram explicat, ostendit, quo pacto in eo spiritus tum ad efficiendos in corpore motus, tum ad excitandas in anima affectiones distribuantur.

Clas-

De pass.
anim. p.
1. ar. 31.
34. Tra-
ctat. de
hom. p. 5.

Clarius in litteris ad Elifabetham Principem
 Palatinam datis sua sententia exprimit: „ Cona- *Epist. p.*
 „ bor, ait, hic explicare modum, quo ani- *1. ep. 29.*
 „ mæ, & corporis conjunctionem concipio,
 „ qua ratione possit illa hoc movere — —
 „ pro anima, & corpore simul non habemus
 „ nisi illorum conjunctionis notionem, ex
 „ qua pendet notio facultatis illius, qua pos-
 „ set anima ad movendum corpus, nec non
 „ facultatis ejus, quæ inest corpori ad agen-
 „ dum in animam, sensus videlicet illius, &
 „ passiones producendo. „ Rursus cum re-
 spondet adversario cuidam hæc objicienti.
 „ Scribis nostræ menti vim esse dirigendi spi- *Ib. p. 2.*
 „ ritus animales in nervos, atque hoc pacto *ep. 5.*
 „ movendi membra: aliis vero in locis scri- *n. 4.*
 „ bis: nihil in mente nostra esse, cujus vel
 „ actu, vel potestate conscii non sumus; at
 „ istius virtutis, quæ spiritus animales diri-
 „ git, mens humana non videtur sibi con-
 „ scia, cum plurimi nesciant, utrum nervos
 „ habeant. — — — Accedit, quod vix in-
 „ telligi possit, quomodo res incorporea cor-
 „ poream possit impellere. „ His ille istud
 responsum reddit. „ Verum est, nos non es- *Ib. ep. 6.*
 „ se conscios illius modi, quo mens nostra *n. 4.*
 „ spiritus animales in hos, vel illos poros
 „ immittit; iste enim modus non a mente so-
 „ la, sed a mentis cum corpore unione de-
 „ pendet; sumus tamen conscii omnis ejus ac-
 „ tionis, per quam mens nervos movet, qua-
 „ tenus talis actio est in mente, quippe in
 „ qua nihil aliud est, quam inclinatio volun-
 „ tatis ad hunc, vel illum motum, atque
 „ hanc voluntatis inclinationem sequuntur spi-
 „ rituum in nervos influxus, & reliqua, quæ
 „ ad istum motum requiruntur: hocque pro-
 „ pter aptam corporis configurationem, quam
 „ mens potest ignorare, ac etiam propter
 „ mentis cum corpore unionem, cujus sane

„ mens conscia est , alioquin enim ad mem-
 „ bra movenda suam voluntatem non inclina-
 „ ret . Quod autem mens , quæ incorporea
 „ est , possit corpus impellere , nulla quidem
 „ ratiocinatio , vel comparatio ab aliis rebus
 „ petita , sed certissima , & evidentissima ex-
 „ perientia quotidie nobis ostendit ; hæc enim
 „ una est ex rebus per se notis , quas , cum
 „ volumus per alias explicare , obscuramus . ,

Denique in iis , quæ ad Henricum Morum scri-
 bit : „ Ut non dedecet hominem philosophum
 „ putare , Deum posse corpus movere , quam-
 „ vis non putet Deum esse corporeum : ita
 „ etiam cum non dedecet aliquid simile de a-
 „ liis substantiis incorporeis judicare . Et quam-
 „ vis existimem nullum agendi modum Deo ,
 „ & creaturis univoce convenire ; fateor ta-
 „ men , me nullam in mente nostra ideam
 „ reperire , quæ repræsentet modum , quo De-
 „ us , & Angelus materiam potest movere ,
 „ diversam ab ea , quæ mihi exhibet modum ,
 „ quo ego per meam cogitationem corpus me-
 „ um movere me posse mihi conscius sum . „
 His , quamquam rem conficere videantur , ad-
 dam testimonium duorum clarissimorum , ac
 genuinorum ipsius discipulorum , Ludovici de
 la Forge medici Salmurienfis , & Domini Cler-
 selier : prior tractatum de homine a Cartesio
 editum eruditissimis adnotationibus illustravit ,
 ac in libro de mente humana a se conscripto
 fusiore oratione demonstrat , non rejectum ,
 verum emendatum , & constabilitum fuisse a
 Cartesio influxum physicum ; posterior in epi-
 stola ad laudatum Ludovicum de la Forge do-
 cet , animam non quidem novum in corpore
 motum producere posse ; pollere eam tamen
 facultate motum spirituum determinandi , ut
 huc potius , quam illuc affluant , corporisque
 membra moveant : atque istud se a magistro
 suo

Ibi p. 1.
 ep. 69.

suo Cartesio didicisse aperte profitetur. Inde quoque Leibnitijs contendit docuisse Cartesium, per animæ in corpus influxum minime quidem lædi posse illam naturæ legem, quæ eandem semper in hoc universo quantitatem motus conservari jubet, posse tamen animæ facultatem competere, qua motuum, qui in corpore fiunt, directionem mutet, non secus, ac eques, qui tamen si equo, cui insidet, nihil virium tribuat, eum tamen regit, ejusque vires, quo sibi lubet, dirigit. Atque ex his factis manifestum esse opinor, causas occasionales nullum in Cartesio patronum habuisse, quamvis dubium remaneat, utrum veram movendi facultatem, an vero solam potentiam dirigendi motus in corpore aliunde excitatos animæ tribuerit: contra igitur, ac Darieus, aliique putant, lege illa de eadem motus quantitate conservanda ad deducendas solum motuum regulas in conspectu corporum observandas, non item ad tollendum influxum physicum usus est, quod ex ejus quoque philosophiæ principiis perspicue intelligitur.

*Essai
sur la
Théod.
p. 1. 5.
60.*

*P. 2.
ars. 37.*

SCHOL. 2. Quæ ab adversariis hoc loco opponuntur, ad tria summa capita revocari possunt: alia generatim contra ipsum systema; nominatim alia vel contra actionem corporis in animam: vel contra actionem animæ in corpus pugnare ipsis videntur: singulis perlustratis congruas responsiones suppeditabimus.

*Respon-
detur
objec-
tionibus,*

1.) Acerbe VVolfius contendit systema istuc reapse nullum esse; nam qui dicit animam in corpus, hocque in illam agere, simul tamen actionis hujus modum ignorat (quod alioquin a quovis fatendum esse putat), ille affirmat mutationes in corpore, & anima coexistere, quia coexistunt: nullam nempe talis aliam actionis mutæ ideam habet, quam quæ coexistentiæ mutationum in corpore, & anima respondet.

*contra
systema
genera-
tim;
Psych.
rat f. 3.
c. 1. 5.
556.*

¶ Tamen si mutue actionis modum penitus ignoraremus, quod tamen falsum esse ex (§§. 199. 197.) patet, nihilo minus falleretur VVolffius; cum putat nobis hæc duo idem sonare: *animam agere in corpus, ac vicissim; & mutationes in corpore, & anima simul coexistere*. Diversa quippe hæc nobis sunt, sicut causa, & effectus; coexistentiam mutationum in corpore, & anima effectum esse, cujus causa mutua actio sit, statuimus: quare duas, easque diversas ideas habemus, quarum una causæ, altera effectui respondet. Nonne VVolffius nobiscum asserit perceptionem effectum esse vis repræsentativæ, qua anima pollet? Et nonne modum, quo ea vis agat, nobiscum etiam ignorat? Probabitne igitur hanc argumentationem: VVolffius ait vim animæ repræsentativam efficere perceptionem, modum tamen hujus effectus ignorat: ergo VVolffius affirmat; vim repræsentativam efficere perceptionem, quia efficit, id est, percipere, quia percipit? Notet igitur VVolffius: quæstio in præsentî hæc est: *unde & quomodo sit, ut tam arctum sit animam inter, ac corpus commercium?* Cui nos respondemus: *quia anima in corpus, & hæc in illam agit*. En systema, quo hujus commercii rationem reddimus. Ceterum, etsi in modo hujus actionis mutue multa adhuc obscura, & incognita sint, nequit tamen hæc ignorantia nobis vitio dari: minus propterea totum systema rejici: nonne in harmonia præstabilita multa, ac præsertim ille corporis mechanismus, obscurissima sunt? Cur igitur eam VVolffius non rejicit? At at mutua actio probari nequit; demus: quid igitur? Hypothesis philosophica; quale hocce est systema, ipso VVolffio monente, probari non debet, satis est, ut pugnancia non contineat, utque cum phaenomenis consens-

tias:

tiat : actio igitur mutua verum esset systema, etsi nulla ratione probari posset; nos tamen argumentis valde probabilibus, quæ nimirum pro reali dependentia pugnant (§. 177.), eandem constabilimus. Atque ex his conficitur actionem mutuam corporis, & animæ *quoad substantiam* minime ignotam esse, tametsi fortasse *quoad modum* ignota convenienter dici possit, quod nequaquam obest.

2.) Cum duce suo Leibnitio ordinem naturæ *Ib. 579.* convelli, legemque præcipuam de perpetua ejusdem virium vivarum quantitatis in hoc universo conservatione per influxum physicum violari quæritur : si anima, ait, agat in corpus, oritur quædam vis in parte materiæ, quæ ex alia in eam derivata non est, augetur proinde virium vivarum in hoc universo quantitas : si contra corpus agat in animam, vis quædam motrix in gratiam animæ perit, quæ ante in quadam materiæ parte inerat, unde virium vivarum quantitas minuitur.

3. Multa hic evolvenda sunt : primum vis *mortua* dicitur, quæ in solo conata ad motum consistit, atque ob præsens impedimentum effectum non consequitur, qualis est in globo, qui funiculo in aere retinetur; vis *viva* est, quæ cum actuali motione conjungitur, ut cum corpus ex alto labitur. Deinde vis viva hodie a physicis non distinguitur a quantitate motus, quæ factum est ex massa in celeritatem, atque jam fore in demonstratis habetur, omnes illos, qui olim cum Leibnitio vires vivas per factum ex massa in quadratum celeritatis mensurari contendebant, in paralogismum lapsos fuisse. Jam porro virium mortuarum quantitatem constanter eandem esse in hoc universo hoc sensu certum est, quod vires substantiarum simplicium in se spectatæ, & abstrahendo ab effectu semper sint eadem, siquæ ipsæ substantiæ eadem permanent, neque

que huic legi influxus physicus adversatur. Quod autem ad virium vivarum, seu motus quantitatem attinet, existentia similis legis universalis nec a priori, nec a posteriori demonstrari potest; quin eandem non existere, vel inde colligitur, quod ipse VVolffius contra Cartesium demonstraverit, non in quovis corporum conflictu eandem motus quantitatem permanere. At demus etiam hanc legem in conflictibus corporum, pro quibus eam VVolffius demonstrare nititur, obtinere, eritne continuo consequens, ut ipsa etiam ad mutuas animæ, ac corporis actiones pertineat? An non pro his aliæ a Conditore leges constitui poterant? (vid. cosm. §. 87. sch. 2.). Et denique si influxus ea, qua dixi, ratione intelligatur, futilitas ratiocinii VVolffiani plane perspicitur; nulla enim est virium transfusio; nulla vis motrix in gratiam animæ perit, neque ex anima in corpus vis quæpiam transit: motiones solum cerebri animam ad perceptiones; anima subtilissimum cerebri fluidum ad motum determinat. Quis quæso philosophorum eum non rideret, qui serio contenderet, ex globo incurrente in quiescentem vim motricem transfundi.

Mechan.
§. 586.

Cosmol.
§§. 480.
486-487.

contra
actionem
corporis
in animam;

Met. cosm.
rud. Leibn.
ps. 7.
suppl.
sect. 11.
p. 500.
Leibn.
princ.
phil.
theor. §.
25. p. 76.

- 3.) Actionem corporis in animam tam cum ejus simplicitate, quam immortalitate pugnare contendunt alii; hoc ideo; quia cum in hac hypothese anima in cogitando reapse a corpore penderet, non videretur ipsa separata a corpore cogitare, proinde nec vivere posse. Illud vehementer urget Leibnitius putans concipi non posse, quomodo monas per aliam monadem, aut rem quamcumque creatam alterari, & in statu suo interno mutari queat; cum in simplici neque motus intestinus concitari, nec quidpiam transponi, nec ipsum augeri, aut minui possit. Simili fere argumentatione Hantschius quoque utitur.

B. De:

3. Dependētia hęc animæ a corpore non ex ipsius natura, sed ex unione illius cum corpore, quæ a sola Dei voluntate pendet, profuit: quare non interna; sed externa solum, & contingens est (vid. §. 147. sch. 2. n. 3.). Nonne insipiens fuerit, qui putet se in aperto campo solem non visurum, quod fenestris careat, per quas ante in cubiculo constitutus eum aspexerat? Sapientius Cicero: „ ea pro-
 „ secto tum multo puriora, & dilucidiora *29. r. u.*
 „ cernentur, cum, quo natura fert, liber a. *sc. l. 1.*
 „ nimus pervenerit: nam nunc quidem, quam- *c. 20.*
 „ quam foramina illa, quæ patent ad animum
 „ a corpore, callidissimo artificio natura fa-
 „ bricata est, tamen terrenis, concretisque
 „ corporibus sunt intersepta quodammodo:
 „ cum autem nihil erit præter animum, nulla
 „ res objecta impedit, quo minus percipiat,
 „ quale quidque sit. „

Quod autem ad simplicitatem: etsi in monade seu ente simplice non dentur partes, quæ moveri, aut transponi possint, aliæ tamen sunt mutationes in ipsa possibiles; nonne perceptiones, & appetitiones animæ etiam in systemate harmoniæ præstabilitæ sunt veræ, ac internæ ejus mutationes? Nihil autem vetat, ut harum mutationum aliqua ratio in alia monade, vel etiam in ente composito contineatur: quod si sit, jam monas ab altera aliquo modo alterari, & quoad statum internum mutari dicenda erit. Planum igitur est, nihil officere simplicitati animæ, si ea ab ideis materialibus ad eliciendas sua vi has potius, quam alias perceptiones, hocque potius, quam alio tempore determinetur.

4.) Ex eo, quod effectus integer causæ plenæ æquipolleat, Bulfingerus hoc systema rejicit. Per effectum integrum intelligit, quidquid ab actione causæ proficiscitur, sive illa superando corporum resistēti impendatur, sive alium in-

*Tract. de
 harmon.
 præst. §.
 37. sc. 29.*

super effectum producat : per causam plenam vires eas omnes , & solas , quæ integro effectui producendo impenduntur . Tum vero admissio influxu physico putat consequens esse , ut effectus integer causam plenam exsuperet ; integer quippe effectus virium corporis esset motus , & tamen ab iisdem viribus deberet præterea perceptio in anima effici .

¶ Cum motiones cerebri nequaquam perceptiones efficiant ; sed solum animam ad eas vi sua efficiendas determinent , numquam causam plenam effectus integer superabit ; motus enim erit effectus integer virium corporis , & perceptio erit effectus integer virium animæ . Sed etiam si daremus perceptiones animæ a viribus corporis effici , nec tamen in absurda hac hypothese effectum causa sua majorem extundet VVulfingerus ; hoc quippe casu motio cerebri foret effectus motionis organi , & perceptio effectus motionis cerebri : pone causam a producere effectum b ; tum effectum b ut novam causam producere effectum c ; eritne effectus c sua causa major ? Repugnabit igitur omnis causarum subordinatarum series ?

5.) Ideæ materiales ajunt nonnulli , non determinant animam ad sui ipsarum perceptionem ; secus quippe essemus nobis harum idearum conscii , sciremusque , quæ pars cerebri , quoque pacto moveatur : ergo neque determinant animam ad perceptionem objectorum sensibilem .

¶ *d. ant.* Ideæ materiales non determinant animam ad claram sui ipsarum perceptionem *c. ant.* ad obscuram sui ipsarum perceptionem , *n. ant. & con.* Sensatio reapse aliud non est , quam perceptio motionis ab objecto sensibili in organis excitatæ , & inde nervorum ope ad sensorium commune delatæ (§. 15.) ; sed eam mens non ut motionem , sive cerebri affectionem verum ut imaginem , ac velut nunci-
cium

cium objecti externi contemplatur : inde perceptio ideæ materialis , quatenus motio est , obscura est , statimque confunditur cum perceptione illius ipsius , quatenus est objecti imago , sive potius cum perceptione ipsius objecti ; non aliter fere , ac si quis rem majoris momenti mihi nunciet , adesse ex. gr. hominem dignitate conspicuum , quo casu non tam ad verba nunciantis , aut loquendi modum , minus ad ejus vestitum , aliaque similia attendo , quam illico totam attentionem in rem nunciatam converto ; surgo propere , accurro competentes eidem honores delaturus . Rei hujus ratio petitur a fine , in quem nobis Conditor benignissimus sensus concessit , atque a munere , quod animæ , cum eam cum corpore copularet , imposuit . Voluit nimirum supremus naturæ Auctor , ut anima pro viribus corpus suum conservet , tum removendo res externas illi noxias , tum amplectendo necessarias , aut saltem utiles ; atque eum in finem corpus organis sensoriis instruxit , ut anima ipsorum ope velut per nuncios objecta externa exploret , bonaque , ac utilia a malis , & noxiis discriminet . Jam vero cum vis mentis nostræ limitata admodum , ac brevis sit , nec pluribus simul sat magnam attentionem adhibere possit , si ea tota esset in motibus cerebri , & continuis , & diversissimis contemplandis , ita abriperetur , ut objecta externa tantum non perciperet , quantum ad conservandum corpus necesse est . Quare sapientissime Deus legem generalem constituit , ut anima , etiamsi quam maxime vellet , numquam possit motiones cerebri , quatales , contemplari , sed ab his quasi admonita continuo totam suam attentionem in objecta , quorum illæ imagines sunt , convertere debeat ; inde fit , ut horum motuum nobis numquam conscii simus , Consulatur Malebranchius , Atque ob eandem prorsus ratio-

neua

Récher-

ch. de la
vérité
liv. 1. c.
10. §. 5.

nem videtur quoque anima suæ, quam in corpore exercet, actionis sibi conscia non esse; nam & hæc, cum continenter iteretur, totam ipsius attentionem ad se raperet.

At reponunt: ad hoc, ut intelligamus, quid alter nobis loquatur, necesse est, ut vocabula ab illo prolata distincte percipiamus; similiter ut in imagine Cicero, vel Cæsar agnoscatur, debet ipsa distincte videri: igitur etiam, ut ideæ materiales mentem ad claram objectorum perceptionem determinent, necesse est, ut & ipsæ clare percipiantur. Verum dispar est ratio: vocabula nullum nexum naturalem habent cum rebus, quas significant, sed id ab institutione hominum obtineat, ut in logica dictum est; ex institutione autem hominum nihil significant, nisi articulate, ac distincte pronuncientur; quin si penitus rem examine- mus, facile perspicimus, vocabula non aliter quidpiam significare, nisi quatenus cum idea soni articulati consociata rei significatæ idea in animo excitatur. Nimirum vocabulum, quod natura sua sonus articulatus est, cum ab alio pronunciatur, in meo cerebro, ut quivis alius sonus, ideam sui materialem excitat, cui in mente idea soni articulati respondet; quia vero cum hac soni articulati idea alias semper idea rei significatæ consociata fuit, ea quoque menti recurrit, atque ita significationem vocabuli intelligo, ad quod nemo non videt necesse esse, ut vocabula distincte & enuncientur, & enunciata percipiantur. Imago deinde prototypo non respondet, nisi accurata partium inter se proportionem gaudeat, quæ proinde distincte videri debet, ut quem, quoque modo exhibeat, cognoscatur. Contra inter motiones cerebri, & objecta externa naturalis nexus existat, cum enim sint actiones specificæ virium, quæ in objectis insunt, cum ipsis tamquam effectus cum sua causa conjunguntur;

tur; inde igitur, lege præterea commercii a supremo Auctore naturæ sancita accedente, aptæ efficiuntur, ut licet obscure perceptæ ad claram tamen objectorum perceptionem animam determinent; quemadmodum etiam ex aliis signis naturalibus, ut fletu, vel ejulatu, etsi obscure percepto, tristitiam, aut dolorem significari clare intelligimus. Hæc si animo a præjudicatis opinionibus explicato expendisset Genuensis, non acerbe adeo insultasset Nevv. *Elem. met. p. 2. prop. 31. sch.* tono asserenti animam in cerebro residentem rerum imagines cernere.

Ex dictis demum etiam patet, cur anima ipsam cerebri coagmentationem, reliquasque internas corporis partes non pervideat; mens enim, quamdiu cum corpore consociata est, per cerebri motiones ad perceptiones rerum sensibilibus determinatur, proindeque nihil ejusmodi percipit, nisi quod ipsi per similes motus repræsentatur, ac velut præsens sistitur; coagmentatio autem cerebri, & internarum in corpore partium per talem motionem repræsentari nequit.

- 6.) Actionem animæ in corpus Bulfingerus hac ratione impugnat: „in quocumque entium genere effectus non est semper tantus, quantum serio intenditur, ibi datur proportio inter vires ad effectum applicatas, & quantitatem ipsius effectus: ille igitur effectus non dependet a viribus cum effectu quoad proportionem incomparabilibus; atqui vires animæ, ac corporis motus sunt quoad proportionem incomparabiles: ergo effectus; quales in corpore movendo experimur, non procedunt a viribus animæ. „Argumentum huc redit: omnis effectus est quoad proportionem comparabilis cum sua causa; sed motus corporis non sunt comparabiles cum viribus animæ: ergo motus corporis non sunt effectus virium animæ.

contra actionem animæ in corpus. Dilucid. phil. 6. 347.

6. Dubius est vocabuli sensus : si vox *proportio* notet comparisonem duarum rerum, quæ sint ejusdem generis, aut speciei, sive quarum utraque ad eandem homogeneam unitatem revocari potest, ut duo nummi aurei, duo argentei, fateor inter motionem corporis, & animæ vim proportionem non dari : at quid istud officit? Certe generatim verum non est inter quamvis causam, & effectum id genus proportionem esse ; anima una vi, & perceptionem, & volitionem efficit, nec tamen perceptio, & volitio ad eandem homogeneam unitatem, seu speciem infimam revocantur. Si vero Bulfingerus eam proportionem, quæ apud geometras obtinet, intelligat, negandum erit ejusmodi proportionem inter vim animæ, & corporis motiones non exstare ; nam quo major est illius vis contentio, eo major est motionis in corpore quantitas, accurata semper proportionem, ut nempe vis major majorem, & concitatiores ; vis minor debiliorem in corpore motum efficiat. Atque geometrica hæc proportio solum ad comparisonem effectus cum causâ desideratur. Sed quærit curiosus Leibnitius : cur, si animæ vi corpus moveatur, non ad quamcumque altitudinem saltus fieri queat? Cui respondetur animam habere vim certis, iisque sat angustis limitibus definitam ; corpus item nostrum aliis circumjacentibus constanter premi, quorum omnium renisus superari debet ; denique saltum ab ipsa etiam nervorum, spirituumque constitutione plurimum pendere.

7.) Animam in corpus agere non posse putant nonnulli, quin hoc in illam reagat, quod a veritate alienum videtur ; item quærun, qui corpus ab anima, quæ ipsum impenetrabiliter contingere nequit, moveri possit?

8. Tametsi in corporum conflictu nulla sit actio sine reactione, necesse tamen non est, ut hæc

lex se quoque ad actionem animæ in corpus porrigat. (vid. n. 2.). Hæc nempe corporum reactio ab ipsa elementorum reactione proficitur, cum alia in corpore vis non existeret (cosm. §. 53. sch.); in elementis autem reactionem necessario sequi perspicuum est, cum omnium eorum vires eadem generali lege regantur (ibid.); inde enim cum elementum a in certa distantia positum secundum universalem legem alterum b ad motum determinat; vicissim id ipsum elementum b præstat in a, ac proinde quantum a agit in b, tantum b reagit in a. At vero vis animæ aliis legibus adstringi potest, quo fiat, ut cum ipsa in elementum proxime vicinum agit, istud in ipsam reagere nequeat: quamquam prorsus non video, quid inde absurdi consequeretur, si admitterem, ipsam etiam animam elementi reagentis visum sentire.

Quod ad alterum; naturalem animæ penetrabilitatem minime ob stare, quo minus ipsa corpus moveat, alias dictum est (ont. §. 148. schol. 2. n. 4.). Et vero potest elementum in altero, a quo distat, secundum generalem naturæ legem motum causare (cosmol. §§. 49. 53. sch.); cur anima nequeat ea vi motrice gaudere, per quam, si eam ad nutum suum exerceat, elementa corporis a se aliquantum distantia sine vera tactione ex lege ab Auctore naturæ pro hoc commercio constituta ad motum concitentur? nulla certe in hac vi repugnantia apparet; summa contra convenientia cum munere, quo ipsa cum corpore conjuncta fungitur. Aut etiam fortasse non incongrue diceretur, animam cum uno cerebri elemento actu compenetratam existere, illudque, cum se ipsam movet, una movere: in hac hypothese quamprimum se anima moveret, mutaretur distantia illius elementi comparatæ ad alia proxime vicina, quæ vel ideo ad motum pariter

riter concitarentur; atque motus hic eadem ratione ulterius propagaretur, dum tandem spiritus ad eos nervos, ac musculos affluant, quorum ope desideratus membri motus perficitur. Neque vero de ingentibus musculorum viribus dubium esse potest: docet Borellus (a), qui eam rem accurate pertractavit, eorum alios æquiparari efficacitati ponderis 16020; alios 32040; alios 61600; alios denique 375420 librarum, ut adeo exigua spirituum animalium vis eorum ope stupendos prorsus effectus edere queat. Vide quoque Cartesium (b).

(a) De
mot. animal. p.
1. prop.
124. seq.

(b) Tra-
ctat. de
hom. p. 2.
cum not.
D. de la
Forge.

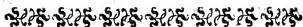
8.) Denique fieri non posse putant, ut anima dicta ratione motum in corpore efficiat, cum ipsi & corporis, nervorum, musculorumque conformatio, & modus impellendi spiritus ut huc potius, quam illuc affluant, prorsus ignotus sit.

Syst.
caus.
eff. p.
193.

Responsum Knutzenius suppeditat. „ Concipe
„ ab ingenioso quodam artifice fontem quem-
„ dam ad artis mechanicæ, & hydraulicæ a-
„ mmissum ita constructum esse, ut, quamprimum
„ asserculi, per quos aditus demum ad
„ fontem datur, incedentium gressu deprimun-
„ tur, occulto mechanismo variarum rotarum,
„ funiumque ope sub asserebus absconditorum,
„ aliarum, atque aliarum mirificarum species e fonte
„ confestim prosiliant, quales verb. gr. fontes
„ Kircherus, Schottus, aliique describunt.
„ Concipe jam tibi, puerulo ad hocce specta-
„ culum admissio, dum hac accurrit, Neptu-
„ num cum tridenti minaci obviam fieri;
„ dum illac, Nereides: ex alia parte Glau-
„ cum Marinum; alibi vero Delphinos, & sic
„ porro. Puer iste mechanismi absconditi igna-
„ rus, nec ad omnia præsentia attentus non
„ observabit se revera actione sua producere
„ hosce effectus; observabit tamen, si adver-
„ sus eam partem processerit, semper sibi hoc
„ potius, quam aliud obviam fieri objectum:
„ po-

„ poterit igitur jam pro libitu hæc phæno-
 „ mena moderari , ac si v. gr. Neptuni , ac
 „ sceptri ejusdem tricipitis contemplatione de-
 „ lectetur , efficere , ut prodeat , si scilicet ver-
 „ sus certam plagam accurrat . Nemo dubita-
 „ verit puerum horum motuum causam esse ,
 „ ac actione sua phænomena producere . „
 Quæ hic dicuntur , videntur quoque aliqua
 experientia confirmari ; experimur certe infan-
 tes tametsi jam roboratis nonnihil organis in-
 structos , nondum tamen solos satis tuto gres-
 sum figere : an non fortasse istud inde prove-
 nit , quod ipsorum mens scientiam experimen-
 talem movendi , ac regendi suum corpus sibi
 nondum comparaverit .





SECTIO III.

D E

IDEARUM NATURA, ET ORIGINE.

§. CCI.

Quod
sectionis
argu-
men-
tum?



[xi, quantum philosopho licet de commercio animæ cum corpore; omnem tamen obscuritatem me sustulisse non profiteor: sunt certe plura, quæ illustratione egerent, ac imprimis quidem determinatio illa mentis ad percipienda objecta sensibilia per cerebri-motiones effecta. Huic rei non aliunde, ac ex idearum natura, & origine penitus inspecta majus lumen accedere posse videtur: quare jam istud agam, ut primum breviter ostendam, quid idearum natura, ac a perceptionibus discrimine sentiendum sit; tum excussis celebriorum philosophorum opinionibus in veram earum originem inquiram.

C A P U T I.

De Idearum, ac Perceptionum Natura.

Percep-
tio est
actio a-
nimæ.

CCIII. *Perceptio est vera anima actio.* Omnis vita in actione quadam omnium consensione consistit (conf. §. 159.); atqui vita animæ ex parte saltem in perceptione consistit: animam siquidem eum in statum redactam, ut nihil amplius percipere possit, jure mor-

mortuam diceremus: igitur perceptio est vera animæ actio.

COROLL. Anima igitur vi propria, & sibi ingenta perceptiones efficit.

SCHOL. Eo nimirum fundamento, quo Cartesianorum aliqui nixi volitiones in actibus animæ vitalibus habent, perceptiones quoque iis adnumerandas esse contendo. Lockium autem, qui animam in perceptionibus idearum simplicium, sive qualitatum sensibilibum recipiendis pati duntaxat putavit, non moror; ratio enim, quam attulit, nullius est ponderis. Ait nimirum non esse in potestate mentis, ut novam quampiam ideam simplicem producat; sed id inde est, quia ipsa a cerebri motibus, qui ab objectis externis efficiuntur, ad has perceptiones eliciendas determinari debet. Quod si denique quis eo progrediatur, ut animam quoque volendo agere inficietur, necesse erit, ut sibi animæ loco inertem stipitem inesse fateatur (conf. §. 156. sch.).

*Essai
conc.
l'ent.
hum. l.
2. ch. 12.
§. 2, 2.*

CCIV. Hoc ipso solum, quod mens habeat ideam cujusdam objecti, jam illud percipit. Hoc ipso solum, quod mens habeat ideam cujusdam objecti, jam illud sibi repræsentat; idea quippe est repræsentatio objecti in mente facta (§. 50. log.); sed hoc ipso solum, quod mens objectum quodpiam sibi repræsentet, jam illud percipit; sibi enim repræsentare, & percipere idem sonat (§. 3.): ergo hoc ipso solum, quod mens habet ideam cujusdam objecti, jam illud percipit.

*Habere
ideam,
& percipere
idem est.*

CCV. Si idea ponatur realiter distincta a perceptione, ea nulli omnino usui esse potest. Usus nimirum hujus ideæ foret, ut mens per illam, vel in illa, vel ope illius objectum agnoscat, sive percipiat; illud vero minime fieri potest, nisi mens sciat, hanc esse ideam

*Idea a
perceptione
distincta
usui non
est;*

Storckenau Metaph. L. III. O hu-

hujus objecti, atque hoc scire numquam posset; idea enim, etsi repræsentaret objectum, non tamen hanc suam repræsentationem repræsentaret, id est, non diceret, se hujus determinati objecti ideam esse: ergo si idea ponatur realiter distincta a perceptione, ea nulli omnino usui esse potest.

SCHOL. Dices fortasse, mentem a motionibus cerebri determinari, ut intelligat ab idea hoc determinatum objectum repræsentari; at si ita: cur non æque ab iisdem motionibus ad ipsum objectum sine id genus distincta idea immediate percipiendum determinari queat? par utriusque est determinationis ratio.

irde
nulla
datur.

CCVI. *Idea a perceptione realiter non distinguitur.* Imprimis hoc ipso solum, quod mens ideam cujuspiam objecti habeat, jam objectum percipit (§. 204.): ergo mens per eandem realiter sui affectionem, quæ objecti idea est, objectum percipit; si enim id solum sit, tum nihil præter ideam realiter distincti menti, quando percipit, accedit. Deinde ideæ a perceptione distinctæ nullus foret usus (§. præc.): igitur eandem existere nec a priori, nec a posteriori vel probabili ratione confici potest: neque proinde a philosopho adstruenda est.

COROLL. Omne igitur ideam inter, & perceptionem discrimen formale solum, & rationis nostræ est; eadem nempe affectio, quatenus in ea objectum relucet, *idea*; quatenus mens in illa objectum cognoscit, *perceptio* dicitur.

*Ibid. li.
vr. 2.
lb. 10.
§. 2.*

SCHOL. Idem Lockius docet: „ideæ nostræ
„ non sunt res aliæ, quam perceptiones,
„ quæ actu in mente sunt, cessantque esse a-
„ liquid, quamprimum non sunt perceptæ.
Et: „ ideæ nostræ non sunt aliud, quam
„ simplices apparentiæ, seu perceptiones in
„ no,

*Ibid. ch.
31. §. 1.*

„ nostra mente . „ Sed neque , quæ obijciuntur multum habent ponderis. Ajunt

- 1.) Cum mens indifferens sit ad diversas perceptiones efficiendas, necesse est, ut ab aliquo ad hanc potius, quam aliam perceptionem determinetur; istud vero idea esse videtur, quam proinde a perceptione reapse distinctam esse oportet.

Occurritur
dubiis.

- 2.) Mens nostra ab illo ad perceptionem determinatur, a quo determinatur ad ideam; nam, etsi ideam a perceptione distinguas, necesse tamen foret, ut quidpiam mentem ad ideam vel efficiendam, vel habendam determinet, cum ipsa etiam ad nullam ideam per essentiam determinata sit, nisi fortasse contendas ideam immediate a Deo infundi. At si Deus ipse ideam infundat, cur non eodem actu efficiat simul animam percipere? quid opus est, ut, præter perceptionem, distinctam ideam imprimat? Ajo igitur animam ad ideas rerum sensibilium efficiendas ex lege commercii determinari a motionibus cerebri, eamque hoc ipso eas res percipere; ad alias vero, quas usu aliarum facultatum pro nutu suo conformat, vel ab ideis præcedentibus, earumque inmutua relatione, vel a libero arbitrio. Nec juvat dicere, nullam videri proportionem inter motiones cerebri materiales, & perceptionem; nam ideæ quoque sunt spirituales animæ affectiones, sicut perceptiones: quare quemadmodum ea est inter ideas, & cerebri motiones proportio, ut ab his illæ determinari possint, ita quoque ea datur proportio inter perceptiones, & has motiones. Ceterum proportio hæc partim in eo consistit; quod motiones cerebri sint actiones specificæ, & imagines quædam objectorum, quod postea uberius declarabo; partim quod hæc sit ab Auctore naturæ lex commercii constituta.

- 2.) Idea est objectum perceptionis; sed objectum

ctum realiter a perceptione distinguitur; igitur
& idea a perceptione revera diversa est.

- *. Idea potest quidem aliquo sensu objectum perceptionis dici, ita tamen, ut intelligatur *internum*, non *externum*. Duo nimirum objecta in perceptione discerni possunt; *internum*, quod est ipsa idea; hæc enim menti immediate obversatur, cum ipsa aliquid percipit: *externum*, quod est res ipsa per ideam repræsentata, quæ extra mentem vel actu existit, vel saltem existere potest. In hunc sensum loquitur Malebranchius (a): „idea est id, „ quod est objectum immediatum mentis, aut „ quod ipsi proximum est, dum aliquid percipit. „ Similiter Lockius (b): „ Idea est „ objectum cogitationis, quod est in mea mente, cum cogito. „ Et (c): „ cum idea „ vocabulum sit maxime aptum ad omne id „ significandum, quod objectum est nostri intellectus, quando cogitamus, adhibeo illud „ ad denotandum omne id, quod alias intelligi solet per voces *phantasma*, *notio*, *species*, vel quid demum cumque esse potest, „ quod mentem nostram cogitantem occupat. „ Clarius id ipsum Buffierius explicat: „ idea „ vocatur omne id, quod mens eo momento, „ quo cogitat, percipit. „ Deinde: „ aliquid „ in me contingit, quod voco cogitare, & „ cognoscere. — — Cum cognosco aliquid, „ quod ante non cognovi, fit in me transitus „ a non cognitione ad cognitionem; hic transitus dicitur actio cogitandi. — — In „ hoc transitu mens mea incipit habere aliquod „ objectum, quod ante non habuit. — — „ Hoc objectum superveniens non est semper „ menti externum. — — Huic objecto interno meæ cogitationis, & mentis affigo „ nomen ideæ. „ Tum: „ Istud est unicum „ objectum essentialie ideæ; immo hoc objectum „ atum

(a) *Ré-
ch. de la
vérité. l.
2. p. 2.
ch. 1. §. 1.*
(b) *Essai
conc. l'
ent.
hum. l. 2.
ch. 1. §. 1.*
(c) *Ibid.
ch. 2. §. 8.*

*Log. 2.
n. 162.
Exercit.
1. Log.
2 n. 310
& suiv.*

*Exercit.
4. Log.
2. n. 346.*

„ Atum est realiter ipsa idea , „ Denique : *Log. 2. differt. pour.de meler Ec. n. 358.*
 „ objectum externum alicujus ideæ est illud ,
 „ quod sibi quis vult , & putat etiam se re-
 „ præsentare per ideam , quam actu menti
 „ præsentem habet . „ Ex his itaque colli-
 gitur , ideam sub alio respectu perceptionis ob-
 jectum , sub alio perceptionem dici , unde di-
 stinctio solum formalis consequitur .

- 3.) Si idea realiter a perceptione non distin-
 guatur , tum substantia percipiens , & objectum
 perceptum foret una , eademque res , quod ab-
 surdum videtur . Deinde perceptiones nostræ
 omnes sunt singulares , & numericæ ; idearum
 contra multæ universales sunt : unde hoc sal-
 tem casu necesse est , ut idea a perceptione
 realiter diversa sit ; ab uno autem casu ad re-
 liquos argumentatio valet . Ita Auctor anony-
 mus .

*Trat. de
l'ame r.
1. ch. 7.*

Be. Ad 1um. Vel id asseritur de interno per-
 ceptionis objecto , tumque asserto veritas non
 constat ; substantia enim , ejusque modificatio
 non est una , eademque res . Nempe ex eo ,
 quod idea a perceptione non distinguatur , so-
 lum sequitur unam , eademque animæ mo-
 dificationem & ideam , & perceptionem dici ;
 verum istud non obstat , quo minus hæc mo-
 dificatio a substantia percipiente , id est , ab ani-
 ma , sicut rotunditas a cera , reapse distinguatur .
 Vel sermo est de objecto externo , tumque il-
 lationis falsitas multo clarius patet ; qui enim
 ex eo , quod sol per unum , eumdemque rea-
 liter actum & animæ repræsentetur , & perci-
 piatur , colliges : ergo anima percipiens cum
 sole percepto una res est ?

Ad 2dum. Ideæ non in se , sive in sua entitate
 universales sunt ; nam sic consideratæ sunt reales
 animæ modificationes , proindeque vere exis-
 tunt : quidquid autem existit , singulare , ac
 individuum est (§. 59. sch. log.). Cum igitur
 idea universalis dicitur , id referendum est

ad modum, quo objectum repræsentatur, seu ad ipsum objectum; si nempe in idea non omnes notæ alicujus objecti determinati, ac individui, sed aliquæ solum pluribus convenientes reluceant, eam universalem vocamus (§. 60. log.). Jam vero hinc reale inter ideam, & perceptionem discrimen minime evincitur; nam & perceptio, etsi in se singularis, universalis tamen dici potest, quatenus objectum universale attingit.

Mens vi
sua id-
eas effi-
cit.

CCVII. *Anima vi propria omnes ideas efficit.* Anima vi propria omnes perceptiones efficit (§. 203. cor.); sed ideæ a perceptionibus realiter non distinguuntur (§. 206.); ergo anima vi propria omnes ideas efficit.

Réch. de
la vérité.
l. 3. p. 2.
ch. 3.

SCHOL. Huic theoremati acriter se Malebranchius opponit; quæ in medium profert, hæc fere sunt.

Respon-
detur
Male-
bran-
chio.

1.) Vis efficiendi ideas est participatio potentiae divinæ, quæ animam aliqua ratione a Deo independentem efficit.

2.) Vis efficiendi volitiones non efficit animam a Deo independentem: ergo neque vis efficiendi ideas; utraque est vis se ipsam modificandi; utraque est quædam participatio divinæ potentiae, quemadmodum etiam existentia cujusvis rei est quædam participatio divinæ existentiae: anne propterea res independentes a Deo existunt?

3.) Ideæ, ait, sunt entia maxime realia, cum habeant proprietates reales; sunt item spiritualia, & a corporibus, quæ repræsentant, multum diversa: igitur quoque sunt entia ipsis corporibus nobiliora; unde si homo possit vi sua producere ideas, poterit quoque vi sua producere entia nobiliora, & perfectiora ipso mundo corporeo, quem Deus condidit, quod quam absolum sit, nemo non videt.

2. Id.

2. Ideæ sunt quidem entia realia; sed si ita loqui placet, *modalia*; id est, ideæ sunt reales mentis cogitantis modificationes, atque vel inde ipsa anima, & omnibus reliquis substantiis; quas Deus condidit, multo ignobiliores. Atque id ipsum rursus de volitionibus dicendum; quippe entia realia, reales nempe animæ volentis modificationes; sunt spirituales, & a rebus, in quas tendunt, diversæ: hæc tamen omnia non efficiunt, ut animæ vis volendi competere nequeat, quemadmodum sensus intimus testatur.

3.) Productio idearum est vera creatio; sed manifestum est, vim creandi animæ humanæ non convenire.

2. Cum ideæ non sint substantiæ, sed solum substantiæ existentis modificationes, non magis creatione egent, quam ceræ, aut marmoris rotunditas; reditque iterum paritas a volitionibus. Ex philosophorum sententia substantiæ duntaxat creantur, non modi; cum enim modus efficitur, res quæpiam modificatur: cum res quæpiam modificatur, efficitur, ut res illa alio nunc, quam ante, modo se habeat; istud cum fit, subjectum existens mutatur, nec quidpiam ex nihilo educitur, ac proinde nec creatur.

4.) Si anima vi sua ideas efficeret, educeret eas ex motionibus cerebri; id vero nequaquam fieri potest; nam sicut creatione opus foret, ut angelus educatur ex lapide, ita quoque non nisi per creationem ideæ ex motionibus cerebri educi possunt. Tametsi vero dicatur ideas non esse substantias; sunt tamen veræ spirituales, cum in anima recipiantur; jam vero sicut fieri nequit, ut quadratum conficiatur ex spiritu, etsi quadratum non sit substantia; ita ex substantia materiali idea spiritualis non potest efformari, licet idea non sit substantia.

2. Mens nostra eo solum sensu ideas ex motionibus

nibus cerebri educit, quod secundum alias dicta per has ad illas in se excitandas determinetur; non autem illas ex ideis materialibus, five cerebri motionibus, quasi delitescentes antea, excerpit, nec his velut materia, aut subiecto præexistente utitur, ut inde ideas spirituales efformet; quemadmodum ex lapide statua conficitur: absint hæc absurda. Ex his porro perspicuum fit, futile esse, quidquid pro ulteriore confirmatione a Malebranchio adducitur. Admitte angelum creandum fore, si ex lapide educi deberet; nam & substantia est, & in lapide non latuit: admitto quoque ex spiritu tamquam ex materia quadratum non confieri: istud siquidem huc minime pertinet, cum neque nos ex ideis materialibus spirituales efformari statuamus.

5.) Arietem denique admovet: pictor animalis sibi incogniti imaginem efficere nequit: ergo neque anima ideam objecti sibi incogniti efformare potest; atqui antequam anima habeat ideam objecti, istud ipsi semper incognitum est: igitur numquam anima ipsa sibi ideam alicujus objecti effingere potest, ac proinde ejusmodi vis absolute inutilis foret.

¶ Egere mentem ex se indifferentem determinante aliquo ad ideas in se excitandas, jam sæpius dictum est: quamprimum autem determinativum illud adest, jam ipsa ob vim representativam apta est ad efformandam ideam objecti nondum cogniti, si modo illud debito modo proponatur. Quod ad pictorem attinet, dispar ratio in eo sita est: manus pictoris proprio ductu pingentis a nulla alia re, quam a propria sua mente, idea objecti depingendi imbuta, determinari, ac dirigi potest: neque enim talis est ipsius corporis structura, ut manus sine id genus determinatione, & directione imaginem conficere possit. Contra vero mens nostra imprimis ab ipsa objecti cognitione

ne ad illius ideam effingendam determinari, aut dirigi nequit; etenim cum cognoscit objectum, ejus habet ideam, cur igitur aliam excitet? deinde hoc ipso, quod vi percipiendi, siue repræsentandi polleat, ita a natura comparata est, ut, quamprimum objectum quodpiam vel in se, vel in sua imagine, per motiones nimirum cerebri, sibi convenienter præsens sistitur, determinetur ad illud in se repræsentandum, id est, ad ideam illius in se excitandam: quemadmodum etiam hæc ipsius natura est, ut versus bonum convenienter repræsentatum illico inclinetur, appetitionemque eliciat. Tamen si igitur pictor proprio ductu, aliena siquidem directione ea, de quibus ne somniavit quidem, accuratissime depingere potest, nullius rei imaginem conficere queat, nisi cujus ante ideam habuerit, potest tamen mens nostra ob vim percipiendi naturalem ideam alicujus objecti nondum cogniti efformare, si illud ipsi per aliquas sui notas, & characteres conveniente ratione proponatur. Adde objectionem hanc niti hypothese, quæ ideam a perceptione realiter distinctam ponit; unde objectum quæri potest, quomodo mens ope ideæ, cujus ignorat, incognitum illud objectum percipiat? (conf. §. 205.). Profecto qui hanc tuentur sententiam, multo maxime hac paritate premuntur. Atque ita infirmis Malebranchii ratiunculis, & eadem opera Antonio Genuensi, qui malam causam pejus defendit, ac ab Arnaldi objectionibus vindicare voluit, abunde satisfactum esse arbitror.

*Elem.
met. p. 2.
prop. 28.
seqq.*

Ad extremam duo quærent: 1.) quomodo, & quo sensu motiones cerebri actiones specificæ objectorum dicantur; 2.) quomodo hæc motiones imaginem, ac similitudinem rerum extra nos positarum colore, figura, magnitudine &c. differentium esse possint?

Ex. Ad 1^{um}. Cum, quod jam notum est, claritas idearum sensualium a vehementia, & velocitate motuum in cerebro pendeat, consequens est, ut claritas, aut obscuritas earum idearum proportionem quamdam habeat cum impressionibus in organo sensorio effectis, atque adeo etiam, ut notitia objecti pro ratione impressionis obtineatur. Tum vero etiam dubitari nequit a quovis objecto, quod organa commovet, aliam in iis impressionem effici, ita, ut prout impressionem objectorum A. B. C. consequuntur ideæ a, b, c; ita impressionem objectorum L, M, N, sequantur ideæ l, m, n, utque proinde proportionēs hæ constanter obtineant: $A : B = a : b$. $L : M = l : m$. $a : b = l : m$. Hinc autem conficitur motiones cerebri esse actiones specificas objectorum, ipsumque objectum per ejus modi actionem menti manifestari, quo plus non requiritur, ut ab ipsa vi percipiendi prædita percipiatur.

Ad 2^{dum}. Qui negant corporeas cerebri motiones imagines objectorum esse posse, ii nobis intelligenter exponant, quomodo idea spiritalis a perceptione reapse distincta, quam ipsi admittunt, rerum corporearum simulacrum esse queat: quare si hac in re non omnis obscuritas a nobis tolli possit; nihil opinionis probabilitas periclitabitur: sunt quædam, in quibus quamcumque partem amplectaris, animus hæret. Id interea verissimum est, ab iis imaginem intentionalem nimis ad leges imaginis corporeæ exigi, nullamque fere vis animæ representativæ rationem haberi. Quod si tamen accuratius examinemus, quid demum illud sit, quod de rebus externis in organa sensoria agentibus percipiamus, obscuritas hæc magna ex parte evanescet. Intimam corporum naturam, & qualitates minime percipimus, sed eam solum ipsorum constitutionem, seu vim, qua in
nos

nos agunt; cumque in nos agunt, existunt in nobis ideæ, quas coloris, odoris, soni, & aliarum, quas *tactiles* vocant, qualitatum nomine insignimus. At qualitates hæ in corporibus ipsis minime insunt; nihil est in illis præter talem constitutionem, seu vim, per quam tales in nobis motiones excitant, & nos respondentibus ideis hæc nomina tribuimus. Jam vero quis dubitet, motum illum proportionatum esse vi, a qua efficitur, ipsamque, ut effectus suam causam manifestat, indicare posse? percipimus deinde corporum quoque figuram, magnitudinem, situm, motum, & quietem; sed hæc similiter occasione motionum cerebri percipi vel inde patet, quod ipsorum perceptio variata actione in organa varietur, tametsi in ipso objecto nihil immutetur; ita objectum moveri videtur, sive illud quiescente oculo, sive oculus ipso quiescente moveatur.

CAPUT II.

*De Opinionibus quorundam Philosophorum
quo ad idearum Originem.*

CCVIII. Nonnulli ex Cartesii familia, dum causarum occasionalium systema strictius amplectuntur, omnem efficiendarum idearum vim animæ detrahunt, easque ipsi a Deo immediate infundi docent.

Quæ opinio
quorundam
Cartesianorum?

SCHOL. Hanc idearum infusionem, quam a Deo secundum statas quasdam leges perfici putant, *revelationem naturalem* compellant, ejusque causas occasionales vel cerebri motiones ab externis rebus effectas, vel ipsam mentis ad intelligendum applicationem, tamquam *orationem*

Inst.
phil.
met. p.

2. f. 1. r. naturalem esse statuunt. Ita Purchotius non
 4. pr. 1. ignobilis Cartesianus.
 cor. 2.

pr. 3.
 cor. 4. CCIX. *Opinio hac a veritate abhorret.* Vel
 Ideas a enim ponunt ideas a perceptionibus distin-
 Deo in- ctas, vel non; si primum: ponitur aliquid a
 fundi veritate alienum (§. 206.); si alterum: tum
 falsum anima in percipiendo nihil agit, sed patitur,
 est. quippe cui perceptiones ipsæ a Deo infun-
 duntur; sed hoc pugnat cum (§. 203.): ad-
 de (§. 207.): igitur opinio hæc a veritate
 abhorret.

Quæ o- CCX. Nicolaus Malebranchius, qui ex car-
 pinio tesianismo ultra justos limites provento in fa-
 Male- natismum incidit, docet contineri in Deo ar-
 bran- chetypas rerum omnium ideas, mentemque
 chii? humanam cum Deo essentiali quadam unione
 arctius, quam corpori adstringatur, unitam
 Réch. de earum intuitu res extra se positas intellige-
 la vérit. re, verbo: omnia nos in Deo videre.
 l. 3. p. 2.
 ch. 6.

SCHOL. Accipe sententiam verbis auctoris, pro-
 ut habentur in versione latina. „ Ut id pos-
 „ sit intelligi, revocanda sunt in memoriam,
 „ quæ capite præcedente dicta sunt, scilicet
 „ necesse esse, Deum in se habere ideas om-
 „ nium entium, quæ creavit, cum alioquin
 „ ea non potuisset producere, ac illum proin-
 „ de videre omnia illa entia considerando per-
 „ sectiones, quas includit in se, & ad quas
 „ entia illa referuntur. Sciendum est præterea
 „ Deum mentibus nostris præsentia sua arctif-
 „ sine uniri; adeo ut Deus dici possit locus
 „ spirituum quemadmodum spatium est locus
 „ corporum. His duobus præsuppositis certum
 „ est mentem id posse videre, quod in Deo
 „ est, quod repræsentat entia creata; cum id
 „ sit maxime spirituale, intelligibile, & men-
 „ ti præsentissimum. Mens itaque in Deo po-
 „ test videre opera Dei, dummodo Deus ve-
 „ lit

Ibid.

„ lit ipsi retegere id, quod in se habet, quod
 „ illa repræsentat opera. „ Deinde quatuor
 cognoscendi modos in mente distinguit. „ Pri-
 „ mus est, quo res per se ipsas cognoscit. *Ibid. ch. 7. §. 1.*
 „ Secundus, quo illas cognoscit per ideas ip-
 „ sarum, hoc est, ut rem hic intelligo, per
 „ aliquid diversum a rebus ipsis. Tertius quo
 „ res cognoscit per conscientiam, seu per sen-
 „ sum internum. Quartus, quo illas cogno-
 „ scit per conjecturam. — — Deus solus per
 „ se ipsum cognoscitur; quamvis enim sint a-
 „ lia entia spiritualia, quæque intelligibilia
 „ esse videntur natura sua, ipse tamen solus
 „ mentem penetrat, ac sese ipsi prodit; De-
 „ um solum videmus visu immediato, & di-
 „ recto. — — Non dubium est, quin vide-
 „ antur corpora cum suis proprietatibus per
 „ suas ideas; cum enim non sint intelligibilia
 „ per se, ea non possumus videre nisi in en-
 „ te, quod ea includit modo intelligibili. In
 „ Deo itaque, & per ideas suas videmus cor-
 „ pora cum suis proprietatibus. — — Res se-
 „ cus se habet de mente, illam in Deo non
 „ videmus; illam tantum per conscientiam
 „ cognoscimus. — — Nihil superest præter
 „ mentes ceterorum hominum, & puras intel-
 „ ligentias: jam vero manifestum est nos illas
 „ non cognoscere, nisi per conjecturam. Illas
 „ nunc non cognoscimus in se ipsis, neque
 „ per ideas, & cum a nobis differant, fieri
 „ nequit, ut illas cognoscamus per conscien-
 „ tiam. Conjicimus mentes ceterorum homi-
 „ num ejusdem esse speciei, ac nostram. Quod
 „ in nobis sentimus, id etiam eos in se se
 „ sentire existimamus. „ Absurdam hanc opi-
 „ nationem primus impugnayit Arnaldus (a);
 „ tum Poiretus (b), Lockius (c), Pritius (d),
 „ Silvanus Regis (e), alique valentissimi adver-
 „ sarii, quos in suo statim ortu experta est.

Ibid. ch. 7. §. 1.

§. 2.

§. 3.

§. 4.

§. 5.

(a) *De ver. & fals. ide.*
 (b) *Log. rat. l. 3. c. 10.*

(c) *Oeuvr. divers. de Mr. Loeche t. 2.*

p. 146. ed. 2.

(d) *Diff. de enthufiasmo Ma- lebranchii.*

(e) *Met. l. 2. p. 20.*

ch. 24.

Hæc opinio nulla ratione probabilis nititur.

CCXI. *Opinio Malebranchii nulla probabilis ratione nititur.* Prima ipsi ratio est, quod alia via origo idearum, & perceptio mentis exponi nequeat; at hoc imprimis falsum est, ut in sequentibus patebit; & si verum foret, esset argumentum *ad ignorantiam*, quod nihil probat (§. 236. schol. n. 2. log.). Secunda; quod Deus agat per rationes simplicissimas, & facillimas, at id æque obtinetur, si anima habeat vim efficiendi ideas dependenter ab motionibus organorum, præsertim cum in ipsius sententia tanta organorum elegantia, tam exquisita conformatio prorsus inutilis foret. Tertia; quod tum in sacris literis, tum in S. Augustino Deus dicatur illuminare hominum mentes; at id intelligi potest tum de ratione naturali, quæ est lumen ab Auctore naturæ: tum de revelatione supernaturali, quæ est lumen ab Auctore gratiæ hominibus benignissime concessum. Quarta; quod hoc modo summa mentis humanæ a Deo dependentia statuatur; at hæc æque salvatur, cum dicimus animam vim efficiendi ideas a Deo accepisse, illiusque conservatione, & concursu perpetuo indigere. Quinta; quod corpora in se non sint intelligibilia; at hoc falsum est; nam cum illa a Deo in se cognoscantur, certo apta sunt ad terminandam aliquam cognitionem; quod autem potentia corpora in se cognoscendi infinita esse debeat, id nullo modo probatur: quin potius sic arguere licet: potentia, qua mentes ipsius opinione in Deo corpora cognoscunt, non est infinita: igitur nec potentia cognoscendi corpora in se infinita esse debet.

& continet
pugnanti-
as:

CCXII. *Opinio Malebranchii talia in se continet, quæ sibi minime consentanea sunt.*

1.) Non congruit Deum videri in se ipso, & tamen nostram de illo cognitionem imperfectam, obscuram, diversamque in diversis homi-

minibus esse. 2.) Videri in Deo corpora cum suis proprietatibus, non autem similiter spiritus; Deus certe in se æque continet ideas intelligibiles spirituum, sicut corporum. 3.) In eadem individua, ac simplicissima idea archetypa tamquam in speculo videri objecta externa, nec tamen ab omnibus hominibus, quin nec ab eodem in omni ætate, & corporis constitutione ea æqualiter videri; nonne quotquot simul in speculum obtutum figunt, idem objectum ab eo repræsentatum, eodem modo intuentur? 4.) Videri ab anima in Deo res externas vi unionis arctissimæ, & tamen præterea necesse esse, ut Deus ipsi, quod in se habet, retegere velit: deinde si Deus retegat, cur non primum reteggit ea, quæ imprimis scitu & utilia, & necessaria forent animæ? 5.) Videri alia per ideas, alia per conjecturam; dari proinde posse perceptionem absque omni idea. Hæc certè, & infinita alia, quæ facile erui possunt, minime secum consentiunt.

CCXIII. *Opinio Malebranchii prorsus rejicienda est.* Rejicere certe oportet doctrinam, quæ non modo nulla probabili ratione nititur, verum præterea pugnantia quoque in se complectitur; sed ad hanc classem opinio Malebranchii pertinet (§§. præc.): igitur rejicienda est. ac ideo
rejicienda
est.

SCHOL. Dux adhuc restant philosophorum opiniones, quæ hoc loco referri possent; sed ex ejusmodi sunt, ut sola explicatione plane refutentur. Una est Democriti, ac post eum Epicuri: censuerunt philosophi hi egregii, si Diis placet, minimas quasdam particulas a corporibus ipsis abstrahas, eorum tamen speciem, ac simulacrum referentes, quas propterea *idola* vocarunt, hinc, atque illinc in aere circumvolitare, quæ, ubi per organa ad animæ sedem

Quæ opinio Democriti, ac Epicuri.

*De div.
l. 2. c. 67.*

*De nat.
D. l. 1.
c. 36.*

sedem appulerint, idæ sunt earum rerum, de quibus cogitamus. Ita Cicero de Democrito scribit: „ a corporibus solidis, & certis figuris vult fluere imagines. — — plena, inquit imaginum sunt omnia; — — nulla enim species cogitari potest, nisi pulsu imaginum. „ Sed audi eundem hunc consulem philosophum adversus Vellejum disputantem, & egregie ista refellentem. „ Quæ autem, ait, iste imagines vestræ, aut unde? „ a Democrito omnino hæc licentia. Sed & ille reprehensus a multis est, nec vos exitum reperitis, totaque res vacillat, & claudicat. Nam quid est, quod minus probari possit, quam omnium in me incidere imagines Homeri, Archilochi, Romuli, Numæ, Pythagoræ, Platonis, nec ea forma, qua illi fuerunt? quomodo ergo illi? & quorum imagines? Orpheum poetam docet Aristoteles numquam fuisse, & hoc orphicum carmen Pythagoræi ferunt cujusdam fuisse Cecropis. At Orpheus, id est, imago ejus, ut vos vultis, in animum meum sæpe incurrit. Quid quod ejusdem hominis in meum aliæ, aliæ in tuum? quid quod earum rerum, quæ numquam fuerunt, neque esse potuerunt, ut Scyllæ, & Chimæræ? quid quod hominum, locorum, urbium earum, quas numquam vidimus? quid, quod simul, ac mihi collibitum est, præsto est imago? quid quod etiam ad dormientem veniunt invocatæ, tota res, Vellei, nugatoria est: vos autem non modo oculis imagines, sed etiam animis inculcatis, tanta est impunitas garriendi. „ Altera est Peripateticorum, qui cum duce suo Aristotele intellectum in *agentem*, & *patientem* distribuunt: intellectus *agens*, ajunt, ex speciebus impressis (§. 13. sch.) elicit species quasdam *expressas*, sive *intelligibiles*, quæ sint ipsæ idæ

Quæ opinio Peripateticorum?

De animal. l. 3. c. 5. c.

ideæ spirituales, sive intellectuales; has intellectus *patiens* in se recipit, atque ita mens objecta externa percipit. Hæc quidem peripateticæ doctrinæ summa est; sed mirum quantum etiam præcipui Aristotelis interpretes in ea explananda dissident; nec tamen ullus eorum quidpiam attulit, quod intelligi possit: quare dimittendi sunt.

CAPUT III.

De Ideis Innatis.

CCXIV. Alii rursus ex Cartesii schola triplex idearum genus constituunt: *adventitias*: quæ nobis occasione motuum in organis excitatorum de sensibilibus corporum qualitatibus adveniunt: *fæctitias*, quas ipsi ex præcedentibus conformamus, ut idea ædificii ab architecto concepta. Quæ ad neutram harum classem pertinent, *innatas* vocant; in his definiendis nec consentiunt, nec se ipsos intelligere videntur.

Quid ideæ adventitiæ, fæctitiæ, innatæ?

SCHOL. I. Opinionis hujus auctor Cartesius valgo putatur, sed quid vere senserit, non facile statuitur; ambigue certe hac de re scripsit: proferam nonnulla. In notis ad programma in Belgio editum ita disserit: „non videtur (auctor programmatis) nisi solis ver-
bis a me dissentire; cum enim ait, mentem non indigere ideis, vel notionibus, vel axiomatis innatis, & interim ei facultatem cogitandi concedit, puta naturalem, sive innatam, re affirmat plane idem, quod ego. Non enim umquam scripsi, vel judicavi, mentem indigere ideis innatis, quæ sint aliquid diversum ab ejus facultate cogi-
tan-

Quæ Cartesii de ideis innatis;

Epist. 1.
1. ep. 99.
ad art. 12.

„ tandi; sed cum adverterem quasdam in me
 „ esse cogitationes, quæ non ab objectis ex-
 „ ternis, nec a voluntatis meæ determinatio-
 „ ne procedebant, sed a sola cogitandi facul-
 „ tate, quæ in me est, ut ideas, sive notio-
 „ nes, quæ sunt istarum cogitationum formæ
 „ ab aliis adventitiis, aut factis distinguerem
 „ illas innatas vocavi. „ Et iterum: „ mo-
 „ nebo hic — — me per ideas innatas nihil
 „ umquam intellexisse, nisi — — nobis a na-
 „ tura inesse potentiam, qua Deum cognosce-
 „ re possumus, quod autem istæ ideæ sint a-
 „ ctuales, vel quod sint species, nescio quæ,
 „ a facultate cogitandi diversæ, nec umquam
 „ scripssisse, nec cogitasse, immo etiam me ma-
 „ gis, quam quemquam alium ab ista super-
 „ vacua entitatum scholasticarum suppellectile
 „ esse alienum. „ His, aliisque quampluri-
 „ mis, de quibus videatur Huetius, expensis me-
 „ rito dubitari potest, utrum idearum innatarum
 „ opinio, quæ ab eo inde tempore in Gallia
 „ præcipue floret, Cartesio auctore, aut patrono
 „ gloriari possit.

*Ibid. ad
 art. 13.
 fin.*

*Conf.
 phil.
 Cartes.
 c. 3. §. 9.*

*quæ a-
 liorum
 opinio-
 nes?
 Inst.
 phil.
 met. f. 3.
 c. 4. pr. 4.*

*Essai.
 conc. l.
 ent.
 hum. l. 2.
 ch. 1. §. 1.*

*Usage
 de la
 rais. &
 de la
 foy. l. 1.
 p. 1. ch. 7.*

SCHOL. 2. Videamus jam, quid alii hujus sen-
 tentiæ fautores proferant. Purchotius ita lo-
 quitur: „ idea innata dicitur, quæ nobiscum
 „ est nata; sive quæ nobis a primo vitæ mo-
 „ mento ad extremum, quoties attendit ani-
 „ mus, semper præsto est, quamque sola pri-
 „ ma causas sine corporis, aut cujuscumque
 „ alterius causæ secundæ subsidio omnibus com-
 „ muniter impertit. „ Lockius ipsarum hostis
 „ acerrimus putat ideam innatam ex mente eo-
 „ rum, qui eam defendunt, aliud esse non pos-
 „ se, quam characterem quemdam originarium
 „ animæ a primo existentiae momento impres-
 „ sum, seu quodam modo insculptum. Silvanus
 „ Regis negat ideas innatas hoc sensu, quod a-
 „ nimæ velut insculptæ, aut concreatæ sint;
 „ tres deinde tantum innatas statuit Dei, corpo-
 „ ris,

ris, animi, propterea quod hæ in anima; quamprimum cum corpore copulatur, exoriantur. Henricus Morus ulterius progreditur, atque omnium scientiarum tum theoreticarum, tum practicarum semina a Deo animæ ab ipso ortu indita esse contendit. Alius quidam, qui latere voluit, tribus diversis modis ideas a Deo in nobis produci docet: alias ante omnem sensuum actionem; alias per ministerium sensuum; alias denique, quæ secundum communem naturæ cursum in nobis non insunt, nisi consequenter ad operationem sensuum. Quæ primi sunt generis, *innatas* vocant, easque definit esse „ perceptiones perseverantes, „ verum obscuras, quæ animam numquam deserunt. „ Alii ex adductis Cartesii verbis colligunt inesse in mente vestigia quædam, seu species cogitationum, quæ a sola cogitandi facultate aliqua naturæ necessitate promanent. Alii denique, & communius docent ideas innatas esse characteres quosdam, imagines, seu rerum formas animæ in ipso ortu impressas, ad quas, dum ipsa attendit, certa quædam objecta, spiritualia præsertim, & abstracta percipiat. In tanta itaque opinionum dissensione primo loco constituendum est, quid per ideas innatas, quæ jam impugnandæ veniunt, prudenter intelligi vel possit, vel debeat. Hanc in rem sequentia theoremata servient.

De immortalitate animæ.

Traité de nat. de l'am. t. 2. p. 3.

Ibid. ch. 7. art. 3. p. 67.

CCXV. *Per ideas innatas intelligi nequit mera, & simplex potentia, seu facultas cogitandi. Nemo enim philosophorum est, qui de hac facultate dubitet: igitur si ea tantum per ideas innatas intelligatur, nulla posset esse controversia. Quin omnes ideæ dicerentur innatæ, omnes enim a facultate cogitandi profiscuntur; cur ergo adventitiæ præterea, & factitiæ statuuntur? quid quod ideo*

Per ideas innatas non intelligitur facultas cogitandi;

co.

eorum plurimi ideas innatas ponunt, quod multarum rerum ideas nec usu sensuum obtineri, nec aliunde formari posse putant?

nec fa- **COROLL.** Cum habitus, seu facultates (§. 79.)
cultas
quas- generatim aliud non sint, quam determinatio-
dam nes quantitatis formalis facultatum agendi (§.
ideas ef- 81.), manifestum est, neque facilitatem no-
ficiendi: bis a Deo communicatam certas quasdam id-
cas, vel levissima attentione adhibita, effi-
ciendi per ideas innatas intelligi posse, quæ
est sententia Eusebii Amort. Et alioquin fa-
cilitas hæc non est æqualis in omnibus; quin
experientia teste illas fere ideas, quas ipsi in-
natas dicunt, omnium difficillime animo in-
formamus.

Not. cri-
de log.
nent. f.
5. de log.
Lock it.

nec na- **CCXVI.** *Per ideas innatas nequeunt intel-*
ruralis *ligi cogitationes quadam a facultate cogitandi*
quædam *necessitate natura provenientes, nec talium co-*
necessi- *gitationum forma, nec denique determinatio*
tas, aut *quadam mentis naturalis, & necessaria ad*
cogita- *certas cogitationes.* Sensu quippe intimo nul-
tiones las id genus necessarias cogitationes, nul-
inde lamque naturæ necessitatem ad certas cogi-
profe- tationes in nobis inesse experimur. Profec-
ctæ; tio si quid ejusmodi in nostra mente eveniret,
de quibusdam rebus perpetuo cogitaremus,
quod quam fallum sit, nemo ignorat.

nec idee **CCXVII.** *Per ideas innatas nequeunt intel-*
a perce- *ligi idea rerum ab actuali earumdem perceptio-*
ptioni- *ne non distincta in ortu indita, & constanter*
bus non *in ea perseverantes.* Imprimis enim perce-
distin- ptio, quæ est vitalis animæ actio (§. 203.),
ctæ, & nequit a principio externo eidem imprimi.
animæ Deinde perceptiones hæc vel essent claræ,
impres- vel obscuræ; si claræ: continenter earum-
sæ: dem nobis conscii essemus, ac proinde nullo
non tempore de iis rebus, quarum ideas no-
bis innatas esse volunt, cogitaremus, quod
cum

cum experientia pugnat; si obscuræ: vel semper obscuræ manent, vel aliquando claræ evadunt; si primum: nulli umquam usui esse possunt; alterum autem qui fiat, intelligi nequit.

CCXVIII. *Per ideas innatas solum intelligi possunt forma quadam, vel imagines rerum anima in ejus ortu impressa, atque a perceptionibus distincta, qua, licet constanter perseverent, non tamen advertantur, nisi mens singulari quodam modo ad eas percipiendas determinetur.* Assertio hæc ex præcedentibus necessaria consecutione profluit; nihil enim amplius relinquitur, quod idearum innatarum nomine cum aliqua veritatis specie venire possit: quare vel aperte fatendum est, nullas inesse in nobis ideas innatas; aut si id nolint, id genus imagines a perceptionibus distinctas, ac animæ insculptas propugnent, necesse est.

sed forma
neque
dam re-
rum a
percep-
tionibus di-
stinctæ,
& ani-
mæ im-
pressæ.

SCHOL. Quid de ideis innatis hoc sensu intellectis sentiendum sit, sequentes propositiones docebunt.

CCXIX. *Et si darentur quadam idea innata, non tamen omnes idea nostra forent innata.* Imprimis enim darentur præterea adventitiæ, & factitiæ, ut ipsi fatentur (§.214). Deinde tot forent imagines diversæ animo insculptæ, quot sunt res, de quibus cogitare possumus; sed res cogitabiles sunt numero infinitæ: igitur imagines numero infinitæ animo insculptæ essent, id quod vehementer absurdum est.

Omnes
nostre
ideæ
non
sunt in-
natæ.

CCXX. *Auctores idearum innatarum nequeunt intelligenter exponere, qui fiat, ut mens nunc ad hanc potius, quam aliam quamcumque ex innumeris sibi insculptis advertat, ejusque ope objectum percipiat.* Ut illud intel-
ligen-

exponi
nequit,
quomo-
do mens
ad u-
nam præ
reliquis

adver-
tat.

ligerenter exponatur, necesse est, ut alteru-
trum asserant: vel ideam illam ante conse-
pultam suscitari; vel mentem ad attentionem
adhibendam aliunde determinari: primum est
inanis sine mente sonus; quid enim est ideam
innatam consepeliri? quid consepultam susci-
tari? an pulveribus obducitur, ut imago quæ-
dam corporea? an vulneris instar concretio-
ne aboletur? sunt sane ista ejus generis, ut
& intelligi nequeant, & ea facilitate, qua
affirmantur, negentur. Igitur alterum: ac
unde hæc determinatio? an ab ipsa illa id-
ea? istud certe non; redit enim quæstio, cur
huic præ reliquis innatis nunc istud jus, vel
potestas competat: an a motionibus cerebri?
at motiones corporeæ Deum, spiritus, res
abstractas repræsentare nequeant, quomodo
igitur animum ad attentionem his ideis ad-
hibendam determinabunt? item si motus cor-
porei possunt mentem determinare, ut se
convertat ad ideam sibi impressam, cur eam
non possint ad objectum immediate perci-
piendum sine id genus idea determinare? an
ab alio quodam principio? quod illud? qua-
le ipsi nomen? certe quamdiu istud non præ-
stiterint, non ægre ferent, si characteres hos
animæ insculptos ad qualitates occultas ab-
legemus, quas tanto ipsi strepitu olim Peri-
pateticis exprobrarunt. Denique ubi hæc
omnia clare expedierint, supererit adhuc no-
dus numquam solvendus, quomodo mens in idea
illa, cui attentionem adhibet, objectum re-
præsentatum agnoscat (conf. §. 205.).

Opinio
idearum in-
natarum nec
sufficit,

CCXXI. *Opinio idearum innatarum non
sufficit origini omnium idearum explicanda.*
Imprimis, cum non omnes ideæ innatæ sint,
sed aliæ præterea dentur (§. 219.), jam o-
pinio istæ harum ortum non explicat. Sed
neque ipsarum idearum innatarum originem
satis exponit; cum enim origo idearum quæ-
ritur,

ritur, quæritur simul origo perceptionum nostrarum, non solum, quia ideæ non distinguuntur a perceptionibus (§. 206.); verum etiam, quia nihil prodest scire originem idearum, & simul ignorare, quomodo per illas, vel ope illarum objectum percipiatur, neque enim difficultas foret sublata, sed solum translata; atqui opinio idearum innatarum istud minime præstat (§. præc.): ergo opinio idearum innatarum non sufficit origini omnium idearum explicandæ.

CCXXII. *Opinio idearum innatarum ad explicandam idearum originem necessaria non est.* Hoc ipso, quod aliquæ ideæ innatæ non sint, tametsi forent aliæ (§. 219.), jam certum est inesse in anima facultatem eas ideas vi propria efficiendi. Porro si de hac facultate jam constet, nulla amplius est difficultas, ut ea ad omnis generis ideas extendatur, præsertim cum sensu intimo diversas in mente facultates, quas in psychologia empirica enumeravimus, experiamur, & plane ostendi possit, quomodo earum ope omnes ideæ conformari possint, ut paullo post dicemus: igitur necesse non est, ut in explicanda idearum origine ad ideas innatas confugiamus. Vid. Lockium.

CCXXIII. *Opinio idearum innatarum aliquid a veritate alienum continet.* Opinio idearum innatarum continet hypotesim, quæ ideas a perceptionibus realiter distinctas esse ponit (§. 218.); sed hæc hypothesis a veritate aliena est (§. 206.): igitur opinio idearum innatarum aliquid a veritate alienum continet.

CCXXIV. *Opinio idearum innatarum a philosopho defendi minime potest.* Quæ enim opinio nec sufficit, nec necessaria est ad explicandum id, quod quæritur, quæque præterea aliquid a veritate alienum continet, cer-

nec necessaria est ad originem idearum explicandam;

Essai
conc.
Pent.
hum. l. x.
ch. i. §. 1.
& quid-
piam
falsi
conti-
net:

inde
defendi
non po-
test.

te

te a philosopho defendi minime potest; sed opinio idearum innatarum nec sufficit (§. 221.), nec necessaria est ad originem idearum, quæ quæritur, explicandam (§. 222.), ac præterea aliquid a veritate alienum continet (§. præc.): igitur opinio idearum innatarum a philosopho defendi minime potest.

COROLL. Multo itaque minus putandum est iudicia quædam nobis ingenita esse, quod de axiomatibus maxime universalibus adversarii contendunt.

SCHOL. Nihil jam restat, quam ut uberius declaretur, quomodo mens usu suarum facultatum omnis generis ideas sibi conformet, id quod mox præstabimus.

CAPUT IV.

De Vera Idearum Origine.

Ideæ
sensibili-
um
præsen-
tium a
sensu;

CCXXV. *Idea rerum sensibilibus actu præsentium a facultate sentiendi efficiuntur.* Phænomena sensationum nostrarum sæpius per decursum, ac præcipue (§. 9. seqq.) adducta id invicte persuadent; unde enim est, ut quamprimum objectum in organum agit, a nobis percipiatur, idque eo clarius, quo actio est fortior? cur cæcus numquam coloris; surdus numquam soni ideam excitare valet? cur oculis armatis plurimarum rerum, de quibus ne cogitavimus quidem, ideas obtinemus? hæc profecto, & alia id genus infinita tam efficienter rem persuadent, ut, qui secus senserit, a natura descivisse, nec ab infami pyrrhonismo abesse videatur.

COROLL. 1. Ideæ sensuales a phantasia reproductur (§. 25.): igitur ideæ rerum sensibilibum absentium a phantasia efficiuntur, ac remote a sensu pendent.

absentium a phantasia;

COROLL. 2. Cum concipimus res quidem insensibiles; at sub specie corporea, ut angelum sub specie alati juvenis, ideas rerum sensibilibum alias perceptarum vel seorsum, vel per facultatem fingendi compositas (§. 26.), reproductimus: igitur & hæ ideæ a phantasia proficiuntur.

uti & insensibilibum sub specie corporea perceptorum;

SCHOL. Loquor hic de rebus sensibilibus extra nos positis; ideas enim existentiae, facultatum, & actionum animæ nostræ sensu intimo comparari nemo non novit.

CCXXVI. *Idea rerum insensibilium sine imagine corporea perceptarum ex ideis sensuabilibus prahabitis a facultatibus attendendi, abstrahendi, reflectendi, componendi, ratiocinandi conformantur.* Quo attentius harum idearum naturam contemplamur, eo clarius percipimus, nihil in iis esse, quod harum facultatum ope confieri nequeat: cum igitur una ex parte de earum existentia certi sumus; ex altera perspicue concipiamus, quæ ratione ab illis hæ ideæ proficisci possint: quid secundum sanæ philosophiæ regulas concludemus, nisi id reapse fieri?

at insensibilium sine tali specie perceptorum a facultatibus superioribus.

SCHOL. Sed ne quis confidentius, quam verius hæc a me dicta arbitretur, juvabit nonnullas ideas seorsum in examen vocare, eas præcipue, de quibus adversarii maxime dubitant.

1.) *Idea Dei.* Deum existere ex notionibus entium contingentium, quorum existentiam sensu percipimus, & entis necessarii ratiocinando colligimus. Deinde cum alio quoque ratiocinio in eate necessario omnes possibiles perfe-

ctiones inesse concludamus, perfectiones entium creatorum abstractas, & nostro cogitandi modo ultra omnes limites ampliatas in unum colligimus, easque ita copulatas eidem enti necessario tribuimus: sicque ideam entis perfectissimi animo informamus. Certe hac, & non alia ratione ideam Dei in nobis obtineri ex iis, quæ in ontologia, & theologia docentur, luculentissime patet, nec non ex tanta diversitate opinionum, quas diversarum nationum homines de Deo foveant.

2.) *Idea spirituum* hac ratione comparatur. Primo existentiam, proprietatesque entium simplicium ex notione entium compositorum ratiocinando, & prædicata, quæ his quæ talibus conveniunt, negando colligimus; tum simili ratiocinatione inferimus, ens, quod cogitat, in simplicibus numerandum esse. Deinde per reflexionem ad ea, quæ in mente nostra eveniunt varios animæ actus, atque ex his facultates; vim denique quamdam, qua illæ actuantur, detegimus, hocque ens spiritum compellamus; atque similia entia in similibus corporibus existere tum ex analogiæ legibus, tum ex ipso naturæ sensu concludimus, nec ullam videmus repugnantiam, ut plures quoque alii spiritus ab omni corpore separati existant.

3.) *Idea universales*, generis nimirum, & speciei per abstractionem ex singularibus sensu perceptis coniunt, quemadmodum logica docet. „Animus, ait præclare Huetius, in rebus multis idem quidpiam animadvertens, excerpit illud e multis, in quibus fuerat dispersum, & in unum colligit, atque inde ideam universalem conflat. Velut in Petro, & Joanne, aliisque hominibus singulis deprehendens eos esse animalia ratione prædicta, jam neque Petrum, neque Joannem
„ ne-

Cens.
phil.
Cartes.
s. 3. §. 9.

neque ullum singularem hominem spectans
 „ educit illud , & componit in unum , quod
 „ multiplex fuerat , ac generalem illam , &
 „ universalem constat , & confingit ideam ,
 „ sibi que commendat omnem hominem esse
 „ animal rationale. „

4.) *Idea axiomatum* similiter conficiuntur . Ex
 singularibus nimirum propositionibus excerpi-
 mus id ; quod commune habent ; indeque uni-
 versalem enunciationem efformamus . Ita quia
 sensu exploratum habemus totum a majus esse
 una sui parte , itemque in aliis totis b , c , d ,
 &c. eadem experientia minime dubia detegi-
 mus , ratiocinando colligimus de ratione totius
 esse , ut unam sui partem magnitudine exsupe-
 ret , atque inde generatim pronunciamus omne
 totum esse majus sua parte , & partem toto
 minorem . Rem ita esse vel ex eo patet , quod
 rudiores raro de ejusmodi enunciatis universa-
 libus cogitent ; ii vere soli , qui scientiis ope-
 ram dant , eadem & noscere , & in usum de-
 ducere consueverunt . Nec obest , quod vulgo
principia lumine natura nota vocentur ; inde
 enim non sequitur , aut ipsa , quod plane ab-
 surdum foret , aut ipsorum ideas menti inge-
 nitae esse ; sed solum enunciationes adeo evi-
 dentes esse , ut idearum connexio perspectis
 terminis cuivis etiam rudissimo , si modo ra-
 tione utatur , clarissime reluceat .

5.) *Idea unitatis* non aliter conformatur . Unum
 dicimus , quod in se divisum non est (ontol.
 §. 47.) ; jam vero , quidquid sensibus obvium
 est , id ut in se indivisum percipitur : quare
 proprietas hæc entium singularium sensu per-
 ceptorum ab aliis consociatis abstrahi , & in-
 de idea unitatis generica efformari facillime
 potest .

6.) *Idea virtutum , & vitiorum* ex generalibus
 juris naturæ principiis , quæ facili mentis at-

rentione cognoscuntur, levissimo negotio deduci possunt. Nec nihil ad id conducunt exempla, institutioque eorum, inter quos degimus: unde tanta est in genere humano de virtutibus, ac vitiis judiciorum diversitas, & quo natio est cultior, eo saniores earum rerum ideæ vigent. Quod jam de his ideis dictum, facile quivis ad alias transferet, quæ in controversiam vocari solent.

Arque
ideo
omnes
ideæ
notæ
sunt
a
notis
facultatibus
efficiuntur;

CCXXXVII. *Omnes ideæ nostræ ope facultatum animæ intimo sensu cognitarum efficiuntur.* Omnes nostræ ideæ sunt vel de rebus sensibilibus aut præsentibus, aut absentibus, aut iis, quæ intra animum fiunt; vel de rebus insensibilibus cum, aut sine imagine corporea perceptis, nec aliæ cogitari possunt; sed omnes hæ ideæ ope facultatum sentiendi (§. 225.), imaginandi (ibid. cor. 1. 2. sch.), attendendi, abstrahendi, reflectendi, componendi, ratiocinandi (§. præc.) efficiuntur, atque hæ facultates sensu intimo notæ sunt, ut ex tota psychologia empirica patet: ergo omnes ideæ nostræ ope facultatum animæ intimo sensu cognitarum efficiuntur.

*Essai
phil.
conc.
l'ent.
hum.*

SCHOL. Est hæc opinio Lockii, ac hodie fere communis inter melioris notæ philosophos. Ille, ubi in opere jam sæpius a me laudato toto libro primo ideæ innatas egregie refutavit, secundo deinde præcipuarum idearum originem copiosius explicaturus eandem a sensatione, & reflexione repetendam esse contendit. „Fons idearum omnium, inquit, est experientia: hæc omnium nostrarum cogitationum fundamentum est. Observationes, quas instituimus vel super objecta externa sensibus obvia, vel super internas animæ nostræ operationes, quas reflexione, & sensu in-

„ timo

*livr. 2.
ch. 1. §. 2.*

„ timo percipimus , omnia nostrarum cogita-
 „ tionum objecta (ideas) menti nostræ sup-
 „ peditant. Hi sunt duo fontes , sensatio vi-
 „ delicet , & reflexio , ex quibus omnes , quas
 „ habemus , aut naturaliter habere possumus ,
 „ ideæ profluunt. „ Deinceps cum de ipsa id-
 earum effectione agit , per sensum , & reflexionem
 ideas simplices ; complexas vero , & abstractas
 per diversas mentis actiones , ut componendo ,
 disjungendo , ratiocinando &c. conformari docet.
 Quæ uti præclare dicta sunt , & ipsi quoque
 Genuensi non omnino improbantur ; ita non satis
 mirari possum hunc tanta subinde confidentia
 tamquam ex tripode de Lockio prænu-
 nciasse : „ Atque passim ita scribit , ut non
 videatur ideas a perceptionibus distinguere ,
 nisi relatione , in quo Arnaldo consentit .
 Cumque ei , quod alibi dictum est , anima sit
 corporis vis , & entelechia , & ideæ sunt
 motiones sensuum , & cerebri : eædem , si
 sibi esse velit consentaneus , erunt & perceptiones :
 „ Et paullo post : „ Non posse hujusmodi
 opinionem teneri , nisi simul mentis incorpore-
 alitas evertatur . „ Materialistarum igitur
 propria ea doctrina esse potest , quippe quæ
 est cum suis principiis consentanea ; nec mirum
 est eam tantopere Lockio placuisse , nisi ei , qui
 ignoret , Lockium in natura animi Dicæarcho
 consentire . „ Turpe est philosopho asserere ,
 quod probare nequeas , pugnatque cum æquitate
 naturali tribuere auctori errorem , qui in
 ipsius scriptis clare non continetur (§. 227. log.).
 Scio dubitasse Lockium , utrum non saltem
 divinitus materiæ vis cogitandi conferri possit ,
 quam dubitationem inanem esse ego alias
 demonstravi (§. 155. schol.) ; at ipsum cum
 Dicæarcho docuisse animam solum quamdam
 corporis temperationem , vim , entelechiam ;

Ibid. ch.
12. & 1.
et L. 3.
ch. 5.

El. met.
p. 2. syst.
Lock.
prop. 39.
sch.

L. 4. ch.
10. §. 9.
Ibid. ch.
11. §. 12.

Ibid. ch.
3. §. 6.

chiam; ideas cerebri duntaxat motiones esse nuspiam lego; quin novi potius ipsum internum inter entia, quæ cogitant, & quæ non cogitant, discrimen constituisse; novi ipsum clare factum esse existentiam aliorum spirituum nobis ex revelatione divina innotescere: novi ipsum eodem, quo dubium illud fatuum proposuit, loco asseruisse per revelationem satis constabiliri animæ nostræ immortalitatem. Nolo equidem Lockii causam agere; neque enim inscius sum illum in multis aberrasse: nimia tamen hæc Gennensis acerbitas perstringenda videbatur, idque eo magis, quod opinionem hodie pervulgatam de idearum origine tam ferociter impetierit, ac sapientissimos philosophos cum Lockio consentientes atrocibus calumniis oneraverit. Et unde, quæso, extundet hanc sententiam cum incorporalitate animi componi non posse? Quia, clamat insulse, siæ influxu physico defendi non potest: sit ita; quid igitur? Influxus physicus cum animæ corporalitate connectitur: itane? Sed responsum dedimus (§. 201. sch. 2.).

& aliqua ratione a sensibus pendent.

CCXXVIII. *Omnes ideae, quas mens cum corpore unita obtinet, aliqua ratione a sensibus pendent.* Imprimis de ideis rerum sensibilibus dubitari non potest (§. 225. coroll. 1.). Deinde cum ideæ rerum insensibilium vel phantasia (ibid. cor. 2.), vel usu, & exercitio aliarum animæ facultatum ex præhabitis ideis sensualibus conficiantur (§. 226.), neque de his ullum dubium superest: igitur omnes nostræ ideæ, quas in hoc corpore habemus, aliqua ratione a sensibus pendent, hoc discrimine, ut illæ proxime s: hæ remote ab iisdem pendeant.

SCHOL. I. Ideas de existentia, facultatibus, & actio,

actionibus animæ sensu intimo obtinemus, quatenus nos cogitare, appetere, velle experimur; cum igitur hæc a præcedentibus sensationibus pendeant, etiam illæ, quamdiu anima cum hoc corpore copulata est, aliqua ratione a sensibus pendent. Quodsi, ut aliqui volunt, anima etiam in hoc corpore per intimum suam præsentiam se ipsam sentiat, certum tamen est, sensum hunc valde obscurum, nec proinde aptum esse, ut aliis ideis efformandis occasionem præbeat. Atque ex his patet, quo sensu vetustissimum illud: *nihil est in intellectu, quod non prius fuerit in sensu*: admittendum sit; ut nimirum cum veritate maxime congruit, omnes nostras cogitationes vel proxime, vel remote a sensibus pendere; ita contra magnopere cum ea pugnat, nihil a nobis cogitari posse, nisi quod ad organa sensoria commovenda aptum sit. Porro quæ adhuc docuimus, ejusmodi sunt, ut experientia quoque confirmari videantur. Refertur in actis *Histoire de l'Académie de Paris* juvenem quemdam a prima infantia omnium annuum, linguæque usu destitutum, qui circiter quintum vigesimum ætatis annum repente cum summa eorum, inter quos versabatur, admiratione loqui cœperit. Percepit ille casu inopinato ante quatuor vel quinque menses aeris campani sonitum, paulloque post humor quidam ex sinistra aure profluxit, quo factum est, ut auditum plene recuperaret. Hoc interea temporis intervallo in addiscendam vocabulorum, quæ ab aliis pronuntiari audiebat, significationem incubuit, negotiumque adeo strenue gessit, ut tandem sonos quoque articulos proferret, atque aliorum more cum aliis colloqueretur. Quamprimum res pervulgata est, theologorum nonnulli scire avebant, quas ante ideas de Deo, anima, rebusque spiri-

ritualibus ; & abstractis in animo habuerit ; verum instituto accuratissimo examine comper- tum est denique , nihil umquam de his rebus ipsum cogitasse ; nihil internæ intentionis conjunxisse cum iis ritibus externis , quos in templis , dum SS. sacrificio assisteret , alio- rum exemplo decenter obibat ; de Deo , quem profus ignoravit , aliqua ratione colendo sol- licitum minime fuisse , manifesto argumento , harum rerum ideas ipsi nequaquam ingenitas fuisse.

Respon- S E H O L. 2. Quæ contra objiciunt , non magni-
detur ponderis sunt ; ajunt.

obje- 1.) Necessè esse , ut Dei saltem idea omnibus
ctioni- innata sit ; eam quippe , utpote omnibus aliis
bus. rerum creatarum ideis longe perfectiorem , ex
ideis sensualibus usu , & exercitio notarum men-
tis facultatum confieri non posse.

2. Ideam Dei aliis perfectiorem esse lubens ad-
mitto , si ea *externæ* , seu comparate ad obje-
ctum repræsentatum , non item si *internæ* ,
sive quoad naturam suam spectetur . Idea ni-
mirum Dei , quam habemus , sub triplici re-
spectu considerari potest . 1.) Comparete ad
objectum , quod omnino nobilissimum habet .
2.) Comparete ad mentem , cujus est certa
solum modificatio , quæ semper inferioris or-
dinis est , quam substantia , in qua inhæret .
3.) Comparete ad alias ideas , quibuscum , ut-
pote sub eodem modificationum genere con-
tenta , in natura convenit . Jam vero perfe-
ctio objecti non efficit , ut hæc idea a natu-
rali animæ vi produci nequeat ; non enim in-
de major in illius naturam perfectio redundat ;
quemadmodum imago non est hoc ipso perfe-
ctior aliis , quod perfectius objectum repræsen-
tet . Perfectio cujuscumque imaginis , ac simi-
liter idea interna desumi debet a modo , quo
ipsa objectum suum repræsentat ; idea autem
no.

nostra Deum satis imperfecte , & inadæquate repræsentat , atque sic reapse imperfectio est aliis , quæ sua objecta , licet ignobiliora , multo clarius , & distinctius exhibent , quales certe complures habemus . Quod ad priscos philosophos , ipsosque SS. Ecclesiæ Patres , quorum auctoritate nonnulli pugnant , attinet , non sunt ii intelligendi de ipsa Dei idea , sed de insita in nobis ratiocinandi facultate , qua facillime ex rerum mundanarum contemplatione supremum Conditorum existere colligamus . Profecto Tullius , etsi alicubi dicat , „ omnibus innatum , & quasi in animo insculptum „ esse , esse Deos , „ alias tamen profiteri non dubitat , „ quidquid animo cernimus , id omnino „ ne oritur a sensibus . „ Philosophi præterea Christiani de unius Numinis existentia cum paganis disputaverunt ; putasne ponderosum argumentum ab innata idea , quam hostes constantissime inficiati sunt , vel ad existentiam , vel ad unitatem Dei demonstrandam peti potuisse ? Sed neque ad providentiam Dei , quemadmodum aliqui contendunt , pertinet , ut omnibus hominibus primo vitæ momento sui ideam tamquam ad salutem quam maxime necessaria indat ; nam idea hæc infantibus ante rationis usum nihil prodesset : unicum , & absolute necessarium ad salutem medium ipsis baptismum a Deo constitutum esse ex revelatione novimus . Ubi vero quis rationis usum consecutus jam est , ex sola rerum creaturarum contemplatione perfacili ratiocinio in cognitionem sui Auctoris pervenire potest : quare providentia benignissima solum postulabat , ut Deus hominem iis facultatibus instruat , quarum usu ipse sibi levissimo negotio ideam hanc comparare possit ; id quod abunde præstitit .

2.) Ens finitum non potest intelligi ; nisi per *Trait.*
P 5 com;

de la
nat. de
l'âm. t.
2. ch. 2.
p. 15.

comparationem ad ens infinitum ; finitum enim non est tale , nisi ob negationem realitatis , quæ ipsi deest ad hoc , ut sit infinitum : hæc autem negatio , utpote res non positiva , non est intelligibilis per se ipsam ; sed solum in objecto , quod omnem realitatem possibilem complectitur , concipi potest. Ita tenebræ non nisi in comparatione ad lucem , cujus privatio sunt ; & staturæ alicujus brevitās solum relate ad grandiores agnoscitur . Hinc sequitur ideam entis finiti ante ideam entis infiniti obtineri non posse , ac proinde nec posse ideam entis infiniti ulla ratione a sensibus pendere . Quare Anti-Lucretius ita cecinit :

„ Nec ipse finiti quidquam caperes , nisi semper adesset nota infiniti , teque illustraret imago . Ut tenebras nemo , nisi noto lumine nosset ; namque infiniti tantum est absentia finis , qui monstrat non id , quod adest , sed plurima deesse . „

L. 9.

Contrarium ipsa experientia contestari videtur ; sunt certe multi ex rudioribus , qui optime intelligunt ; quid ens finitum , & limitatum sit , quin umquam de ente infinito , quatali , cogitent . Ratio est : omnia entia sensibilia ut certis limitibus affecta in nostros sensus incurrunt ; ipsi quoque facultates nostras seu intelligendi , seu movendi corpora , seu conficiendi artefacta se ad omnia sine discrimine non porrigere clare experimur , indeque colligimus vim nostram artus limitibus constringi : omnes itaque ideæ nostræ sensuales non repræsentant , nisi objecta tam quoad extensionem , quam quoad intensionem limitata ; atque sic idea finiti obtinetur , si nempe hanc entium perceptorum affectionem abstrahamus ; ac inde generalem conceptum efformemus . Quin potius comparata jam idea entis finiti deinde primum progredimur ad conformandam

dam ideam entis infiniti ; cum enim advertimus inter vires , & perfectiones entium limitatas alias majores , minores alias esse , concludimus quamvis perfectionem augeri posse , sicque nostro cogitandi modo augemus , donec aliquam ultra omnem modum auctam , & nullis omnino terminis conclusam concipiamus . Ens deinde illud , cui tales perfectiones tribuimus , dicimus ens infinitum , quod quidem adæquata idea non comprehendimus , sed tamen positivum esse evidenti ratiocinio colligimus . Patet igitur adeo falsum esse , non posse a nobis acquiri ideam entis finiti , antequam ideam entis infiniti habeamus , ut potius illius ope ad hanc perveniamus . Neque vero obest , quod ens finitum tale sit propter negationem ulterioris realitatis ; nam hoc ipso solum , quod singulorum entium viribus , vel perfectionibus quidpiam addi posse intelligamus , (intelligimus autem istud ex diversa ejusdem perfectionis in diversis entibus magnitudine) , jam ipsa hæc negatio etsi non *directe* , & *per se* , tamen *indirecte* , & ratione augmenti possibilis clare concipitur : unde necesse non est , ut ens finitum cum infinito comparetur ; sed ejus idea ex comparatione plurium entium finitorum magis , & minus perfectorum , qualia perpetuo in sensus incurrunt , acquiri optime potest . Paritas de homine parvæ staturæ huc non pertinet ; nam cum generatim non absolutas , sed comparativas duntaxat rerum magnitudines cognoscamus , mirum non est , de nulla rei magnitudine nisi comparate ad aliam judicium ferri posse ; at ens finitum est ens in se absolutum , absolutis quoque perfectionibus præditum , quas tamen augeri posse , ac proinde limitatas esse aliunde cognoscimus . Quid quod , ut quis se parvum esse sciat , necesse non est , ut se cum homine maximæ , aut

prorsus infinitæ staturæ comparet? Igitur etiam, si tamen comparatione opus sit, sufficiet, ut ens finitum cum alio finito in eodem genere majori, vel perfectiori contendatur. Denique tenebræ in mera lucis negatione consistunt; mera autem negatio sine relatione ad id, quod negatur, omnino intelligi nequit. Contra ens finitum est ens positivum adjunctam solum habens negationem ulterioris realitatis, siue plurium in perfectione graduum; hanc autem negationem, siue absentiam ex gradibus perfectionis præsentibus, & adjectione aliorum possibili clarissime video.

Id. pag. 3. 3.) Sublatis ideis innatis omne internum, ac essenziale inter infantium in utero materno delitescens, & belluarum animas discrimen tollitur; nam & ipsæ forent solummodo animæ sensitivæ.

3. Minime; essenziale entium simplicium discrimen repetendum est a diversis facultatibus, quæ per vim entis internam, ac essentialem in actum reduci possunt; non autem ab accidentalibus quibusdam modificationibus, ad quas ideæ quoque actuales, seu innatæ dicantur, seu non, pertinent. Est igitur sublatis etiam ideis innatis illud prorsus inter animas infantium, & belluarum discrimen, quod inter harum, & adultorum hominum animas obtinet, de quo alias. Neque vero inde colligitur, animas infantium toto illo tempore seriatas fuisse; utuntur enim saltem sensu tactus; sentiunt corpora externa, ab iisque varie afficiuntur; possunt igitur ideas proprietatum, quas tactu exploramus, in se excitare, & adjuvantibus his fortasse alias quoque.

4.) Si nullæ in nobis inessent ideæ innatæ, illis tantum ideis gauderemus, quas usu sensuum consequi possumus; atqui usu sensuum consequimur solum ideas rerum sensibilibum, & qui,

& quidem prout sensibiles sunt: si igitur nullæ exstarent ideæ innatæ, numquam res spirituales, & abstractas perciperemus, quod quam falsum sit, nemo ignorat.

2. Solutio est perfacilis: usu sensuum omnes ideæ consequimur, sed alias *proxime*; alias *remote*: ideæ, quæ de rebus actu organa commoventibus a facultate sentiendi efficiuntur, proxime: quæ vel de rebus insensibilibus, vel sensibilibus, sed organa non afficientibus operationum facultatum consunt; remote usu sensuum comparantur.
- 5.) Ex appetitionibus innatis quidam cum VVinklero ad ideæ earum rerum, quas naturaliter appetimus, pariter innatas argumentum ducunt; ignoti quippe nulla cupido. De appetitionibus autem innatis prudenter dubitari non posse putant: huc referunt propensionem tuendi vitam, quæ sit, ut naturaliter fugiamus ea, quæ vitæ noxia sunt, ut vix conspecto serpente, aut alio graviori periculo exhorrescamus; tum aviditatem sciendi, amorem famæ, & honoris, affectionem parentum in liberos, quibus nonnulli sensum naturæ communem addunt, de quo dictum est (§. 169. log.).
3. Exstare in nobis appetitiones quasdam innatas vehementer nego; nulla est in nobis a natura actualis inclinatio, aut averfatio: sed ita solum comparati sumus, ut ad bonum quodcumque perceptum inclinemur, & a malo representato refugiamus. Inde quo facilius objectum malum, aut noxium esse perspicitur, eo citius ea in animo declinatio oritur, atque sic fit, ut sæpe vix observato quodam periculo jam toti cohorrescamus. Quod ad appetitiones vitæ, famæ, honoris attinet, eas innatas non esse vel inde luculente conficitur, quod nec in omnibus, nec in eodem homine omni tem-

porè

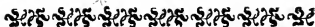
pore æquales sint, ex quo colligitur eas solum ex diversis boni, aut mali apprehensionibus promanare. Similiter communis ille naturæ sensus non est actuale quoddam judicium, sed certa animi comparatio a natura indita ad ferendum judicium, cum eæ veritates menti fuerint propositæ, quemadmodum dixi (l.cit.).

Sed quid dicemus de brutorum catulis, qui vix nati absque omni institutione ubera materna petunt, lac sugunt, atque sic congruum sibi nutrimentum procurant? dicemusne saltem ipsis instinctum quempiam, qui ab ideis innatis, famis, sitis, uberum, lactis, modique fugendi pendeat, a natura inditum esse? Minime; instinctus illorum aliud non est, quam certa habitudo corporis, & organorum comparatio, unde convenientes in cerebro motus, ac in anima idæ existant, quibus ad hæc præstanda determinantur. Nam universim bestiæ verisimillime ab ideis præsentibus, quæ, ut in hominibus, cum certis cerebri motionibus conjunguntur, ad omnes suas actiones determinantur. Ut igitur hæc omnia a catulis præstentur, tali solum corporis, organorumque habitudine opus est, ut in certis adiunctis, positisque certis in corpore affectionibus in cerebro motus concitentur, quibus idæ famis, sitis, lactis, uberum, ac modi fugendi in anima respondent, quod in aliis quoque, quæ bruta naturaliter exercent, artificii contingit, ut infra ex proposito ostendam. Istud porro ad sapientissimam Conditoris providentiam pertinuisse videtur, eo quod secus catulis præsertim de necessariis vitæ conservandæ subsidiis provisum non fuisset. Contra infantibus, quorum curam matres, ac nutrices gerunt, neque hanc corporis habitudinem a natura concessam esse experimur. Hinc autem ulterius concluditur, quod si etiam bestiis idæa

con.

congenitas tribueremus, non tamen ad homines argumentum valere, in illis nempe necessariæ forent ad vitæ conservationem, ac speciei propagationem; non item in his, neque etiam ab infantibus recens natis similes actiones, quas brutorum catuli vix in lucem editi ponunt, exerceri cernimus. Sed quoniam hæc corporis habitudo, & organorum comparatio ad id genus actiones explicandas omnino sufficit, analogiæ leges postulant, ut neque brutis innatas, quas hominibus denegamus, ideas tribuamus.





SECTIO IV.

D E

PERPETUA ANIMÆ HUMANÆ
DURATIONE.

§. CCXXIX.

Quod
sectioris
argu-
men-
tum?



Estat gravissimum psychologiæ argumentum: perpetua animæ duratio, quam, etsi revelatione divina certissimam, rationibus tamen constabilire nostra hac ætate non modo utilissimum, verum & summe necessarium videtur; ingens siquidem profanorum hominum, ingens minutorum philosophorum est numerus, qui pestiferis suis scriptis veritatem labefactare nituntur. Hoc porro in argumento ita versabor, ut primum firmissimis rationibus evincam, animam nostram natura sua non existentiam solum, sed etiam vitam perpetuo continuare; unde eam naturali immortalitate gaudere consequens est. At, quia istud solum naturali nostro beatitatis desiderio penitus non satisfacit, ostendam porro, quantum humanæ rationi scire datum est, velle Deum, etsi absoluta res omnes annihilandi potentia polleat, ut anima nostra perpetuo existat, & vivat. Quatuor igitur capita sectionem absolvant.

C.A.

CAPUT I.

*De Naturali Exsistentia Anima Humana
in Perpetuum Continuatione.*

CCXXX. *Corrumpi* dicimus, quod in partes, ex quibus coagmentatum erat, resolvitur. Ens itaque est *corruptibile*, quod potest; *incorruptibile*, quod non potest in partes resolvere.

Quid corruptibile, corruptibile, & incorruptibile?

COROLL. 1. Quidquid ex partibus realibus constat, in se spectatum in easdem resolvere potest: igitur omne ens compositum est corruptibile, & vicissim omne ens corruptibile est ens compositum.

COROLL. 2. Quidquid partibus realibus destituitur, in easdem resolvere nequit: igitur omne ens simplex est incorruptibile, & vicissim omne ens incorruptibile est ens simplex.

CCXXXI. *Ens incorruptibile perire non potest nisi per annihilationem.* Ens incorruptibile est ens simplex (§. præc. coroll. 2.); sed ens simplex perire non potest, nisi per annihilationem (ontol. §. 186.): ergo ens incorruptibile nisi per annihilationem perire non potest.

Ens incorruptibile cum perit, annihilatur.

CCXXXII. *Anima humana est incorruptibilis.* Anima humana est ens simplex (§. 143.); sed omne ens simplex est incorruptibile (§. 230. cor. 2.): igitur anima humana est incorruptibilis.

Anima humana est incorruptibilis: igitur solum annihilatione perire potest.

COROLL. Anima itaque humana perire non potest nisi per annihilationem.

CCXXXIII.

anima
per vim
creatam
perire
nequit.

CCXXXIII. *Anima humana a vi entis creati existentia spoliari nequit.* Anima humana nequit existentia spoliari, nisi per annihilationem (§. præc. cor.); sed nulla vis entis creati quidpiam annihilare potest: ergo anima humana a vi entis creati existentia spoliari nequit.

COROLL. 1. Cum natura universa aliud non sit, quam collectio omnium virium, quæ in omnibus entibus creatis insunt (cosm. §. 86.), perspicuum est in universa natura non esse vim ullam, quæ animæ humanæ existentiam tollat.

COROLL. 2. Igitur spectatis duntaxat naturæ etiam universæ viribus anima perpetuo suam existentiam continuat.

SEMOL. Vim quidpiam annihilandi in entibus creatis non existare in theologia demonstrabitur. Interea si quis dubitet, hæc habeat. Annihilatio est mera conservationis cessatio: ille igitur solus annihilare potest, qui potest conservare. Porro conservatio est continuata creatio: igitur ille solus conservare potest, qui potest creare; creatio vero vim infinitam, quæ nulli enti creato competere potest, deponit.

In natu-
ra nihil
exigit
annihila-
tio-
nem
animæ.

CCXXXIV. *In legibus, ordine, cursuque natura nihil est, quod exigit, ut Deus unquam animam humanam existentia spoliet.* Imprimis enim tale quidpiam nec ab adversariis proferri, nec a nobis cogitari potest. Deinde si quidpiam animæ annihilationem exigeret, hæc exigentia vel esset pro statu conjunctionis cum corpore, vel pro statu separationis, vel pro eo tempore, quo conjunctio illa dissolvitur: non primum; contrarium quippe experientia testatur; non alterum:
nam

nam separata a corpore & cogitare potest ,
& finem, cur porro exsistat , habet, ut de-
inceps apparebit : non ultimum , tum enim
corpus duntaxat corrumpitur, unde velut in-
strumentum ineptum ab anima deseritur ;
hanc vero corporis corruptionem animæ an-
nihilationem postulare, ille solum asseruerit ,
qui animam ob solum corpus conditam fuisse
demonstraverit. Ergo patet propositum.

COROLL. Igitur spectatis duntaxat naturæ legi-
bus, ordine, & cursu anima humana perpetuo
suam existentiam continuat.

CCXXXV. *Deus ut auctor natura non potest animam humanam umquam existentia spoliare.* Deus ut auctor naturæ agit, cum se ac-
commodat naturæ universæ, ejusque legibus,
ordini, & cursui a se constitutis: igitur Deus
ut auctor naturæ nihil umquam agere potest,
quod spectatis duntaxat naturæ universæ vi-
ribus, legibus, ordine, & cursu fieri non de-
bet; sed ut anima humana existentia spolie-
tur, spectatis duntaxat naturæ universæ viri-
bus, legibus, ordine, & cursu fieri non de-
bet (§. 223. cor. 2. præc. cor.): ergo Deus
ut auctor naturæ non potest umquam animam
humanam existentia spoliare.

Deus ut
auctor
naturæ
animam
annihila-
re ne-
quit.

COROLL. Deus itaque ut auctor naturæ exsi-
stentiam animæ humanæ æternum conservabit.

CCXXXVI. *Anima humana natura sua in perpetuum existentiam continuat.* Si quod ens
neque a viribus entium creatorum, neque a
Deo, ut auctore naturæ, existentia spoliari
possit, illud summo jure natura sua existen-
tiam perpetuo continuare dicitur; sed anima
humana neque a viribus entium creatorum

quare
ipsa na-
tura sua
existen-
tiam
perpe-
tuo con-
tinuat.

(§. 233.), neque a Deo, ut Auctore naturæ, existentia spoliari potest (§. præc.): ergo anima humana natura sua in perpetuum existentiam continuat.

C A P U T II.

De Naturali Vita Anima Humana in Perpetuum Continuatione.

CCXXXVII. *Vita animæ humanæ status* est in quo ipsa operationes per facultates suas, præsertim superiores, possibiles & exercere potest, & actu exercet. *Mors* contra animæ ille foret status, in quo ea, tamen si existentiam continuaret, nullam prorsus operationem proxime exercere posset (conf. §§. 203. 159.).

CCXXXVIII. *Vis cogitandi, quæ in anima humana inest, a nulla vi creata tolli potest.* Cum vis cogitandi, quæ in anima inest, illius essentia sit (§. 158.), ea sublata anima existentia spoliaretur; sed anima a nulla vi creata existentia spoliari potest (§. 233.): ergo vis cogitandi, quæ in anima humana inest, a nulla vi creata tolli potest.

CCXXXIX. *Vis cogitandi, quæ in anima humana inest, a nullo ente creato ab omni actione impediri potest.* Istud quippe fieri deberet vel positione alicujus impedimenti, vel subtractione omnis objecti cogitabilis; sed neutrum ab ente creato præstari potest: non primum; impedimentum enim, quod vi alicui obijcitur, inter illam, & terminum, quo ea tendit, ponatur necesse est: sic impedimentum poni potest vi motrici corporis, ne motum actualem producat; jam vero vis cogi-
tan-

tandi, non habet terminum a substantia, in qua inest, distinctum: igitur hoc ipsi modo impedimentum ab ente creato poni nequit. Non alterum: omne objectum cogitabile, a quo solo vis cogitandi natura sua pendet, ab ente creato animæ subtrahi numquam potest; nam ipsa sibi est objectum intime præsens: potest igitur semper se ipsam, suasque mutationes, & affectiones percipere; tum quoque ex his ratiocinando primum suam contingentiam, & mutabilitatem, deinde existentiam entis necessarij, ac infinitarum in eo perfectionum concludere, qui immensus est cogitationum campus. Quid quod etiam cogitationes præteritæ, & olim in corpore habitæ animæ recurrere possunt; circa quas ea rursus reflectendo, abstrahendo, componendo versari poterit; hæc autem cogitandi objecta ab ente creato animæ subtrahi numquam possunt: igitur vis cogitandi, quæ in anima humana inest, a nullo ente creato ab omni actione impediri potest.

CCXL. *Anima humana a nulla vi entis creati vita spoliari potest.* Ut anima humana vita spoliatur, necesse foret, ut ipsius cogitandi vis vel omnino tollatur, vel prorsus ab omni actione impediatur (§. 237.); sed neutrum ab ulla vi entis creati præstari potest (§§. 238. præc.): ergo anima humana a nulla vi entis creati vita spoliari potest.

COROLL. In universa igitur natura non est vis, quæ animæ vitam adimat; atque inde spectatis duntaxat naturæ etiam universæ viribus anima humana perpetuo suam vitam continuat.

CCXLI. *In legibus, ordine, cursuque natura nihil est, quod exigat, ut Deus umquam* In natura nihil exi-

git mor- *animam humanam vita spoliaret.* Demonstratur
tem ani- eadem plane rationis conclusione, qua (§.
mz. 234.) probavimus nihil esse in natura, quod
animæ annihilationem exigat. Huic maxi-
mum pondus addunt animæ proprietates,
quæ ab opposito æternam illius vitæ conser-
vationem a Deo postulant, quod jam vide-
bimus.

COROLL. Igitur spectatis duntaxat naturæ legi-
bus, ordine, & cursu animæ humana perpetuo
suam vitam continuat.

**Quæ- CCXLII. Insunt in anima humana natu-
dam a- rales id genus proprietates, qua, nisi ipsa a-
nimæ ternum vivat, absolute otiosa, & frustranea
proprie- forent. Insunt in anima, ut cuivis conscien-
tates si- tia intima testatur, proprietates, quæ natu-
ne æter- ralem relationem, & connexionem cum æ-
na vita ralem habent. Quid enim? an non poten-
otiosæ tia semper cognoscendi, amandi Deum con-
forent, ditorem, finemque suum ultimum; capacitas
per actus honestos, vel inhonestos, præmium,
vel pœnam æternam promerendi; naturalis
animi comparatio appetendi, & possidendi
De fin. veram beatitatem, quæ Tullii quoque opi-
l. 9. c. 27. nione æterna esse debet; providentia ad in-
finitum quoque tempus sese porrigens; sitis
gloriæ omnium sæculorum memoriam com-
plectens; innatus, ut rursus Tullius, cogni-
tionis, & scientiæ amor; an non, inquam,
Ibid. l. 5. hæ & similes animæ nostræ proprietates na-
c. 18. turaliter cum perpetuitate conjunguntur?
Jam vero cui usui proprietates cum æterni-
tate connexæ sine æterna animæ vita esse
possunt? profecto vanum est desiderium, &
inutile, quod impleri numquam potest; va-
næ sunt omnes animæ capacitates, si suum
finem consequi nullo prorsus pacto queant:
ergo**

ergo dubitari nequit inesse in anima humana naturales id genus proprietates, quæ, nisi ipsa æternum vivat, absolute otiosæ, & frustraneæ forent.

CCXLIII. *Deus ut auctor naturæ non potest velle, ut naturales animæ proprietates otiosæ sint, ac frustraneæ.* Deus ut auctor naturæ debet singula entia creata accomodate ad proprietates ipsis concessas gubernare, nec potest quidpiam hisce proprietatibus contrarium statuere; secus enim contra, non secundum naturam, quod auctoris naturæ est, ageret; sed si Deus vellet, ut naturales animæ proprietates otiosæ sint, ac frustraneæ, non gubernaret animam humanam accomodate ad proprietates ipsi concessas: ergo Deus ut auctor naturæ non potest velle, ut naturales animæ proprietates otiosæ sint, ac frustraneæ.

COROLL. Jure igitur dicimus naturales quasdam animæ humanæ proprietates a Deo ut auctore naturæ exigere, ut animæ vitam perpetuo conservet.

CCXLIV. *Deus ut auctor naturæ non potest animam humanam umquam vita spoliare.* Imprimis enim tam spectatis naturæ universæ viribus (§. 240. cor.), quam spectatis naturæ legibus, ordine, & cursu anima perpetuo suam vitam continuat (§. 241. cor.). Deinde absque æterna animæ vita complures ejus proprietates otiosæ forent, ac frustraneæ (§. 242.); atque istud Deus ut auctor naturæ velle non potest (§. præc.): ergo Deus ut auctor naturæ non potest animam humanam umquam vita spoliare (conf. §. 235.).

CCXLV. *Anima humana natura sua in quare per-*

ipsa natura sua vitam perpetuo continuat. Neque enim a viribus entium creatorum (§. 240.), neque a Deo ut auctore naturæ vita spoliari potest (conf. §. 236.).

C A P U T III.

De Naturali Anima Humana Immortalitate.

Quid immortale, immortalitas, CCXLVI. *Immortale* dicimus, quod mori non potest; patet vero ad id satis non esse, ut ens existentiam semper continuat, verum etiam requiri, ut functiones suas vitales perpetuo obeat. Quare *immortalitas* recte definitur esse potentia æternum existendi, atque vivendi, vel etiam, si mavis, perpetua existentia, ac vitæ continuatio.

COROLL. Ens itaque, quod nulla ratione vivit, quale est ens simplex materiale, sive elementum corporis, incorruptibile quidem (§. 230. coroll. 2.) esse potest; non item immortale.

& quod duplex? CCXLVII. *Essentia immortale* est, quod in se & existentia, & vitæ suæ rationem sufficientem continet, quodque proinde neutro horum absque contradictione privari potest. *Natura immortale*, quod nec a viribus entium creatorum, nec a Deo ut naturæ auctore existentia, aut vita spoliari potest, quodque adeo natura sua tam existentiam, quam vitam perpetuo continuat. *Gratia* demum *immortale* dicitur, cujus existentia, & vita ex gratuito Conditoris beneficio præter naturalem rerum ordinem perpetuo conservatur.

SCHOL.

SCHOL. Per se clarum est essentialem immortalitatem nulli enti contingenti, ac proinde neque animæ nostræ competere posse; ita enim existere, ut non existentia contradictionem involvat, soli enti necessario, Deo nimirum proprium est. Præsens itaque quæstio in eo duntaxat vertitur, utrum perpetua animæ duratio, quam ex revelatione divini certo novimus, a solo, & liberali Dei beneficio; an vero ab ipsa animæ natura proficiscatur, id est, utrum animæ nostræ immortalitas gratuita solum, an naturalis sit? sed nec minus perspicuum est, incorruptibilitatem animæ, quavis necessario primum adesse debeat, totam ejus immortalitatem minime constituere: quare non erat, cur vel Cartesius de demonstrata primum ab se animæ immortalitate tantopere gloriaretur, vel Arnaldus ipsum singulati Numinis providentiæ ad nos erudiendos submissum fuisse putaret; nihil certe ad evincendam animæ immortalitatem philosophus ille contulit; solum quippe ejus a corpore discrimen, ac incorruptibilitatem, quæ prærogativa bestiarum quoque animis, quin ipsis corporum elementis propria est, demonstravit. Videatur Baylius. Finge, quæse animam a corpore separatam perpetuo quidem existere; ac esse in statu quodam somni, aut soporis, in quo vel nullas prorsus, vel saltem non claras repræsentationes efficere queat: anne hæc immortalitas dici mereretur? aut si quidem; cujus ipsa usus, aut utilitatis foret? recte igitur VVolffius, VVulfingerus, Thummigius, Reinbeckius tria statuunt immortalitatis requisita. 1.) Ut anima a corpore separata existentiam perpetuo continuet. 2.) Ut in statu perceptionum distinctarum perseveret. 3.) Ut sui conscientiam, statuumque præteritorum recordationem retineat, eosque ad se pertinere agnoscat. Atque istud ipsa ratio præmii, pœnæ.

Quæstio?
quæstio?

Diff.
hist. &
Cris.
art.
Pompe-
nat.
rem. G.

que, cujus anima capax est, postulat; puniri enim, aut præmiari nequit, qui vel non existit, vel nullam eorum, quæ sunt, conscientiam habet, vel denique rerum a se gestarum oblivione capitur.

Anima
natura
immor-
talis est.

CCXI VIII. *Anima humana natura sua immortalis est.* Ens, quod natura sua tam existentiam, quam vitam perpetuo continuat, natura sua immortale est (§. præc.); sed anima humana natura sua tam existentiam (§. 236.), quam vitam perpetuo continuat (§. 245.): ergo anima humana natura sua immortalis est.

Argu-
menta
mora-
lia. A
sensu
commu-
ni.

SCHOL. Superfunt & alia gravissima argumenta quæ vulgo moralia dici solent.

1.) Dubitari nequit, sententiam hanc sensu communi, validissimo illo veritatis indicio, (§. 172. log.) perspicue comprobari; nisi enim ea in nobis inesset animi comparatio, qua naturæ ductu eo feramur, ut aliam post hanc vitam superesse, neque totos nos cum corpore perire judicemus, numquam hæc de animorum immortalitate opinio tam universalis, tam constans esse, totque sæculis confirmari potuisset: habet ea profecto omnes illos characteres, ex quibus consensus naturæ propensione nixa ab aliis consensionibus hominum magis universalibus dignoscitur (§. 171. sch. log.). Neque recens est, aut heri nata argumentatio istæ: veteres quoque philosophi ea usi sunt. „Cum
„ de animorum immortalitate differimus, ait
„ Seneca, non leve apud nos habet pondus
„ consensus hominum aut timentium æthera,
„ aut colentium. „ Macrobius scribit „ obti-
„ nuisse jam non minus de incorporalitate,
„ quam de immortalitate animæ sententiam. „
Sed Tullii oratio nulla satis laude condecorari
potest. „ Omni autem in re consensus om-
„ nium

Ep. 118.

Idem.
Scip. l.
1. c. 14.
29. su-
sc. l. 1.
c. 13.

„ nium gentium lex naturæ putanda est: quis
 „ est igitur, qui suorum mortem primo non
 „ lugeat, quod eos orbatos vitæ commodis
 „ arbitretur? tollo hanc opinionem, luctum
 „ sustuleris; nemo enim morietur suo incommodo:
 „ dolent fortasse, & anguntur; sed illa lugu-
 „ bris lamentatio, fletusque moriens ex eo
 „ est, quod eum, quem dileximus, vitæ com-
 „ modis privatum arbitramur, idque sentire.
 „ Atque hæc ita sentimus natura duce, nulla
 „ ratione, nullaque doctrina. Maximum vero
 „ argumentum est, naturam ipsam de immor-
 „ talitate animorum tacitam judicare, quod
 „ omnibus curæ sunt, & maxime quidem,
 „ quæ post mortem futura sunt. — — Ne-
 „ mo umquam sine magna spe immortalitatis
 „ se pro patria offerret ad mortem. — —
 „ Sed nescio, quomodo inhaeret in mentibus
 „ quasi sæculorum quoddam augurium futuro-
 „ rum: idque in maximis ingeniis, altissimis-
 „ que animis & existit maxime, & apparet
 „ facillime: quo quidem demto, quis tam ef-
 „ fet amens, qui semper in laboribus, in pe-
 „ riculis viveret? — — Quodsi omnium con-
 „ sensus naturæ vox est, omnesque, qui ubi-
 „ que sunt, consentiunt esse aliquid, quod ad
 „ eos pertineat, qui vita cesserint, nobis quo-
 „ que idem existimandum est: & si quorum
 „ aut ingenio, aut virtute animus excellit,
 „ eos arbitramur, quia natura optima sunt,
 „ cernere naturæ vim maxime: verisimile est,
 „ cum optimus quisque maxime posteritati
 „ serviat, esse aliquid, cujus is post mortem
 „ sensum sit habiturus. „ Et nonne studium
 „ famæ, & honoris etiam post corporis interi-
 „ tum duraturi, cura exsequiarum, & sepulchro-
 „ rum in omnibus nationibus, in plurimis etiam
 „ apotheoſeos morem viguisse novimus? his ad-
 „ de pervulgatam adeo inter veteres de metem-
 „ psychosi opinionem. Quid autem ista? nonne

infitam in omnium animis immortalitatis spem loquuntur?

Quodsi testimoniis pugnandum est: audi Psel-
lum, qui apud Stanlejum (a) vetustissimos
Chaldæos de immortalitate animarum firmissi-
me persuasos fuisse testatur; Strabonem (b),
qui Indos, eorumque Brachmanes ita sensisse
scribit: „hanc quidem vitam putandam esse,
„ quasi quemdam vividum hominum conceptum;
„ mortem vero nativitatem ad veram illam,
„ & felicem vitam; „ Diodorum (c), qui
de Ægyptiis narrat, eos bonorum virorum
obitum nequaquam lacrymis profecutos fuisse,
sed ipsorum potius felicitati applausisse, „ eo
„ quod in altera vita cum piis æternum vi-
„ tæ essent; „ Cælium Rhodiginum (d),
qui Chaldæos, Indorumque Magos nihil hac
opinionem antiquius habuisse refert; Julium Cæ-
sarem (e), qui ea potissimum de causâ Dru-
idas in Gallia huic dogmati adhæsisse scribit,
quod homines „ hoc maxime ad virtutem ex-
„ citari metu mortis neglecto „ putarent.
Prisci deinde illi, quos Cascos Ennius appel-
lavit, Cicerone (f) teste, arbitrabantur „ ef-
„ se in morte sensum, neque excessu vitæ sic
„ deleri hominem, ut funditus interiret: id-
„ que cum multis aliis rebus, tum e pontifi-
„ cio jure; & cæremoniis sepulchrorum in-
„ telligi licet, quas maximis ingeniis præditi
„ nec tanta cura coluissent, nec violatas tam
„ inexpiabili religione sanxissent, nisi hæsis-
„ set in eorum mentibus, mortem non inte-
„ ritum esse omnia tollentem, atque delen-
„ tem, sed quamdam quasi migrationem, com-
„ mutationemque vitæ. „ Denique apud om-
nes antiquitus notos populos opinionem de a-
nimorum immortalitate viguisse, multis Hugo
Grotius demonstrat: „ id ex Homeri, ait,
„ carminibus apparet, & ex philosophis non
„ Græcorum tantum, sed & Gallorum, quos
„ Dru-

(a) Hist.
phil. 2. 2.
p. 1128.
(b) Rec.
geogra-
ph. 1. 15.
p. 715.

(c) Bibl.
hist. 1. 1.
p. 33.

(d) Leff.
antiq. 1.
38. c. 11.
(e) De
bell.
Gall.
l. 6.

(f) 29.
tusc. 1.
2. s. 32.

De ve-
rit. rel.
abr. 2. 2.
l. 2.

„ Druidas vocabant, & Indorum, quos Brach-
 „ manes, & ex iis, quæ de Ægyptiis, &
 „ Tracibus, quin & Germanis scriptores plu-
 „ rimi prodiderunt, „

Veniamus ad philosophorum nobilissimos, Duo
 illi omnium principes Thales, & Pythagoras
 immortalitatem animorum omni studio defen-
 derunt testibus Laertio (a), & Plutarcho (b). (a) *Vit.*
 Socratem propediem moriturum de immortali-
 tate copiosissime differuisse alias diximus. (S. *phil. l. 1.*
 8. log.). „ His, & talibus scribit de eo Ci-
 cero (c), rationibus adductus Socrates nec *segm. 24.*
 „ patronum quæsit ad iudicium capitis, nec *l. 8.*
 „ iudicibus supplex fuit. — Ita enim cen-
 „ sebat, duas esse vias, duplicesque cursus a-
 „ nimorum a corpore excedentium. Nam qui *segm. 10.*
 „ se humanis vitiis contaminavissent, — — *(b) De*
 „ iis devium quoddam iter esse, seclusum a con-
 „ cilio Deorum. Qui autem se integros, castos-
 „ que servavissent, his ad illos, a quibus es-
 „ sent profecti, reditum facile patere. „ Ma-
 „ gistrum strenue secutus est Plato Academix
 caput (d): „ Oportet, inquit, omnem om-
 „ nino impendere laborem ad acquirendam vir-
 „ tutem, & sapientiam in hac vita, nam *(d) In*
 „ merces est pulchra, & spes grandis. „ De- *Phade-*
 „ inde (e): „ Non fecimus adhuc mentionem *re*
 „ de præmiis longe maioribus virtuti propo- *(e) De*
 „ tis; quid enim potest vere magnum esse, *republic.*
 „ quod angustiis hujus temporis limitibus con- *l. 10.*
 „ clusum est? longissima vita cum æternitate
 „ comparata nihil est. „ Verum non asseruit
 modo immortalitatem divinus hic philosophus,
 sed & rationibus, quos ex Alcino Stanslejus (f) (f) *Hist.*
 refert, constabiliavit, & Pindarum, aliosque *phil. p. 4.*
 poetarum celeberrimos idem sensisse tradit (g). *Plat.*
 Xenophon egregius pariter Socratis discipulus *dist. c.*
 hanc eandem doctrinam Cyri morientis, suos- *25.*
 que filios ultimum alloquentis ore profitetur, *(g) In*
 ut est apud Tullium (h). „ Nolite arbitrari, o *Mene-*
(h) De
Senect.
c. 22.

„ mihi charissimi filii , me , cum a vobis di-
 „ scessero , nusquam , aut nullum fore . Nec
 „ enim , dum eram vobiscum , animum meum
 „ videbatis : sed cum esse in hoc corpore , ex
 „ iis rebus , quas gerebam , intelligebatis . Eum-
 „ dem igitur esse creditote , etiamsi nullum
 „ videbitis . Nec vero clarorum virorum post
 „ mortem honores permanerent , si nihil eo-
 „ rum ipsorum animi efficerent , quo diutius
 „ memoriam sui teneremus . Mihi quidem num-
 „ quam persuaderi potuit , animos , dum in
 „ corporibus essent mortalibus , vivere : cum
 „ exissent ex iis , emori : nec vero tum ani-
 „ mum esse insipientem , cum ex insipienti
 „ corpore evasisset : sed cum omni admixtione
 „ corporis liberatus , purus , & integer esse
 „ coepisset , tum esse sapientem . „ Quæ autem
 „ ipsius hujus consularis philosophi sententia
 „ fuerit , ex superioribus intelligi potest ; sed &
 „ aliis in locis , quæ penitus præterire nequeo ,
 „ eandem manifestam fecit . „ Quid multa ? ita
 „ longam hac de re disputationem concludit :
 „ sic mihi persuasi ; sic sentio : cum tanta ce-
 „ leritas animorum sit , tanta memoria præte-
 „ ritorum , futurorum providentia , tot artes ,
 „ tantæ scientiæ , tot inventa , non posse eam
 „ naturam , quæ res eas contineat , esse mor-
 „ talem . „ Rursus . „ Si in hoc erro , quod
 „ animus hominum immortales esse credam ,
 „ libenter erro , nec mihi hunc errorem , quo
 „ delector , dum vivo , extorqueri volo : sin
 „ mortuus , ut quidam minuti philosophi cen-
 „ sent , nihil sentiam , non vereor , ne hunc
 „ errorem meum mortui philosophi deride-
 „ ant . „ Et . „ Sed me nemo de immortalitate
 „ depellet . „ Aliorum philosophorum effata
 „ Clemens Alexandrinus copiose collegit . Non
 „ ignoro quidem , fuisse omni ætate quosdam ,
 „ qui ut in ceteris quoque opinionibus contin-
 „ git , a communi recte sentientium doctrina re-
 „ cess-

Ib. c. 22.

Ib. c. 23.

29. tu-
 sc. l. 1.
 cap. 32.
 Strom.
 l. 3.

cesserunt; verum hi comparate ad alios numero, sapientia, virtute conspicuos nullam obtinent auctoritatem: quis enim Epicurum, reliquosque ejus de grege curet, quibus tamen nemo magis mortem, quam timendam non esse inani voce prædicabant, teste Tullio timuit? quis eos ex Stoicorum familia, qui diuturnam quidem vitam, at non perennem animis tribuerunt? certe paucorum hanc fuisse sententiam, plurimos ejusdem sectæ recte sensitse, ex Seneca discimus: „Alia nos origo, „ita suorum nomine loquitur: expectat; alius rerum status. Intrepidus horam illam decretoriam prospice. Non est animo summa, sed corpori: transeundum est. Dies iste, quem tamquam supremum reformidas, æterni natalis est. „Quod ad Aristotelem attinet, quamvis alii negasse animorum immortalitatem contenderint, fuerunt tamen alii, qui hanc ab eo calumniam egregie propulsa-
runt, de quibus videatur Eudvorthus cum notis Moshemii.

*De nat.
D. l. x.
c. 2.*

Ep. 102.

*Syst. in-
tell. c. 3.
§. 45.
not. 5.*

Sed neque ex populis recentius cognitis, quantumvis barbaris, esse unum aliquem, qui omni immortalitatis cognitione destituatur, fuisse ostendit Abbas Banierius. Proferamus aliqua: Sinenses viris illustribus vita functis divinos honores decernunt, & cum Japonibus præmia, vel pœnas in altera vita expectare docentur. Incolæ insulæ Formosæ vota faciunt, Diisque supplicant, ut defunctis locum commodum, amicosque fidos in altero mundo procurent. Peguani sibi firmissime persuadent animas migratione per diversa corpora purgatas tandem ad Deorum felicitatem pervenire. Telaponeses in regno Siamensi ad mortuorum busta cantiones quasdam morales concinunt putantes, effici hac ratione, ut animæ rectam, quæ ad paradysum ducit, viam ingrediantur. Aran-
canenses, referente Ferdinando Mendezio, de-

*L'hist.
gén. des
cerémi-
monies,
& con-
summa-
tion de
tous les
peup. du
mond,
t. 5.*

functo pontifici magno acclamant : „ O qui
 „ nunc cæli deliciis fruiturus abis , ne in hoc
 „ nos exilio deferas : „ quibus alii respon-
 dent : „ Ut & nos de bonis Domini partici-
 „ pemus . „ Cochinchinenses , quorum Bra-
 mæ , sive sacerdotes quamvis actionem bonam
 præmio ; malam contra poena affici in altera
 vita docent , varii generis dapes , quibus ani-
 mæ alantur , ad sepulchra deferunt , qui mos
 pluribus quoque aliis nationibus in usu est .
 Generatim de Indiæ orientalis idololatriæ fori-
 blit laudatus auctor , eos omnes aliquod post
 mortem iudicium expectare . In Socotera , quæ
 Africæ est insula , filii a parentibus demortuis
 oracula petunt : „ Vos , ajunt , qui nunc cum
 „ Deo conversamini , notum facite , quid hoc
 „ in negotio a nobis geri velitis : „ In Gui-
 nea regi diem obeunti populus magno numero
 subditos mactat , ut hoc stipatus comitatu glo-
 riose in regnum spirituum ingreditur . in A-
 merica Brasylis , & Mexicani piorum animas ad
 loca deliciis plena , in quibus ipsorum paren-
 tes morientur , a morte corporis transire cre-
 dunt . In quibusdam Floridæ locis viva man-
 cipia ; apud Caraibas servus , & canis ; apud
 alios arma cum domini cadavere sepeliuntur ,
 quibus ille in spirituum regione se defendat .
 Apalachitæ , & Canadenses , uti animam ex
 sole , vel alio astro descendisse arbitrantur , ita
 eam illuc rursus reversuram putant . Universe
 apud omnes Americæ populos opinionis hujus
 vestigia deprehensa fuisse multis confirmat Gro-
 tius , quem lector adire poterit ; mihi jam non
 licet longiori esse .

*De vera
 reliquia
 l. 2.*

Denique communis iste sensus per conscientiam
 recte , aut perperam factorum , sive per sen-
 tentiam illam , quam quisvis de propriis actio-
 nibus suis in animo pronunciat , luculentissi-
 me demonstratur . Profecto nemo unus est ;
 qui ob præclare facta suavissimo quodam gau-
 dio

dio non perfundatur, sibi que ipsi in mente non applaudat; nec vicissim ullus est, qui ob male facta non erubescat, seque culpæ reum reprehendat: at nonne inde manifeste consequitur nos tacito naturæ ductu impelli ad sperandum præmium, vel timendam pœnam, non ab hominibus, quos hæc facta latent, sed a supremo quodam, nec oculis conspicuo iudice? Judicium certe istuc ex naturali animi comparatione proficiscitur: quare vanum ac otiosum esse nequit; potuitne Deus mentem nostram ita comparatam condere, ut necessario de suis ipsa actionibus sententiam nunquam executioni dandam ferat? inde porro horror ille, ac timor mortis exoritur, non minus efficax sensus naturæ argumentum, quo omnes fere, sed illi præcipue anguntur, qui vitæ flagitiis scordatæ sibi conscii sunt, & quidem eo vehementius, quo viciniorem sibi mortem intuentur: sane timor hic luce clarius ostendit non esse mortem interitum quædam omnia tollentem, sed animæ potius migrationem, & vitæ commutationem. His itaque attentis, purgataque a præjudiciis mente perpensis nullum omnino dubium superest, quin opinio de animorum immortalitate a natura ipsa omnibus indita sit.

- 2.) Aliud morale argumentum ex notione virtutis, & vitii petitur. Sublata animorum immortalitate virtus in vitium, & hoc in illam degeneraret; in absurda enim hac hypothesi vita præsens unicum foret, ac summum nostrum bonum, ac proinde, quidquid ei vel directe, vel indirecte obesset, summum malum; sed virtus non raro, solum indirecte, vitæ præsentis nocet; eam contra sæpe fovet, & conservat vitium: qui igitur studiose virtutem sectatur, summum sibi malum; qui vitii indulget, summum sibi bonum accersit; at nonne vitium est summum sibi malum altero

A notione virtutis, & vitii.

Divin.
inst. l. 7.
c. 9.

accersere; virtus vero illud propulsare? præ-
clare istud Lactantius persequitur. „ Præsentia
„ vitæ nocet virtus. Nam vita ista terrena,
„ quam communem cum brutis animalibus du-
„ cimus, & voluptatem expetit, cujus fructi-
„ bus variis, ac suavis delectatur, & dolo-
„ rem fugit, cujus asperitas naturam viven-
„ tium acerbis sensibus lædit, & ad mortem
„ perducere nititur, quæ dissolvit animan-
„ tem. Si ergo virtus & prohibet iis bonis.
„ hominem, quæ naturaliter appetuntur, &
„ sustinenda mala impellit, quæ naturaliter
„ fugiuntur, ergo malum est virtus, & ini-
„ mica naturæ, stultumque judicare necesse
„ est, qui eam sequitur, quoniam se ipsum
„ lædit, & fugiendo bona præsentia, & ap-
„ petendo æque mala sine spe fructus amplio-
„ ris. Nam cum licet nobis jucundissimis frui
„ voluptatibus, nonne sensu carere videmur,
„ si malimus in humilitate, in egestate, in
„ contemptu, in ignominia vivere, aut ne vi-
„ vere quidem, sed dolere, cruciari, & mo-
„ ri, ex quibus malis nihil ampliùs assequa-
„ mur, quo possit voluptas amissa pensari? si
„ autem virtus malum non est, facitque ho-
„ neste, qui voluptates vitiosas, turpesque
„ contemnit; & fortiter, qui nec dolorem,
„ nec mortem timet, ut officium servet: er-
„ go majus aliquod bonum assequatur, necesse
„ est, quam sunt illa, quæ spernit. At vero
„ morte suscepta, quod aliud bonum sperari
„ potest, quam æternitas. „ Profecto si nul-
„ la alia vita superesset, nullum quoque foret
„ discrimen inter eum, qui pro virtute, aut pa-
„ tria fortiter mortem oppetit, & illum, qui
„ pro falsa opinione, quam pertinaciter defen-
„ dendam suscepit, aut gravissimi sceleris caus-
„ sa judicis sententia morte plectitur; tolle-
„ re vero hoc discrimen est contra rationem
„ aiti.

3.) Ita argumentor : evidenter cum ratione pugnat , ut nobis persuadeamus , hominem , qui longe præstantioris ceteris animantibus , rebusque corporeis naturæ est , his ipsis tamen infeliciores , ac deteriores esse conditionis , atque in eo miseræ statu a benignissimo Conditor collocatum esse , ut nequeat numquam non esse miser . Si enim nulla post hanc vitam alia super sit , naturales hominis appetitiones numquam exsatiantur , implentur tamen perfecte brutorum animantium cupiditates bonis hisce temporalibus ; ipsa etiam inanimata finem , ad quem condita sunt , plene assequuntur . Solus itaque homo semper desiderans , semper querens veram felicitatem , eam inveniet nusquam ? egregie D. Augustinus : „ Si pecora
 „ essemus , carnalem vitam , & quod secundum
 „ dum sensus ejus est , amaremus ; idque esset
 „ sufficiens bonum nostrum , & secundum hoc ,
 „ cum esset nobis bene , nihil aliud queremus . „

A discrimine
inter
hominem , &
bel-
liam .

De civ.
D l. 11.
c. 29.

4.) Opinio de animorum immortalitate , ac alia A necessitate
vita , in qua sit æqua præmiorum , poenarum-
que distributio , omnium mentibus insita ad hujus
conservandam rempublicam , humanamque so-
cietatem apprimè necessaria est ; hac enim sub-
lata omnis virtus , justitia ; subditorum in-
principes observantia , & obedientia , paternus
principum in subditos amor , quibus omnis
humana societas continetur , una periret . Nisi
enim supremus , & omnia perspicuus vindex
timeatur , præter timorem tantum humanum ,
præter potentioris metum nullum aderit moti-
vum , quo homines ad evitanda scelera effica-
citer impellantur : an vero id genus metus
homines in malum alioquin propensissimos a
criminibus satis abstergebit , præsertim si spes
assulgeat fore , ut ea occultentur ? certe si ab-
surdisimum Hobbesii , ac Machiavelli systema
obteneat , nullum erit scelus adeo enorme ,

opinio-
nis ad
conser-
vandam
societa-
tem hu-
manam .

quod ab infirmioribus clam; aperte a potentioribus non admittetur. Fingamus jam communem hanc de immortalitate sententiam, cum veritate non consentire; nonne recte inde concludemus, universalem errorem omnium animis infusum, necessarium esse ad societatem humanam tum conservandam, tum provide gubernandam? quid vero hac hypothese magis absurdum? ad quid opus erat hominem ratione, quæ erroris inimica est, instruere, si per errorem gubernandus sit? quomodo deinde universalis hic error cum infinita Conditoris sapientia, veracitate, bonitate, providentia conciliabitur?

C A P U T IV.

De Necessaria Dei Voluntate, ut Anima Humana perpetuo existat, & vivat.

Deus animo
benefaciendi
nos in
hunc
mundum
posuit:

CCXLIX. Deus optimus nos in hunc mundum non animo cruciandi, sed benefaciendi posuit. Propositio hæc tuto in axiomaticum numero haberi potest; est enim evidentissimum pugnare cum infinita Dei bonitate, ut creaturas rationales eo fine efficiat, ut sint miseræ. Colligitur id præterea ex innumeris bonis, quæ Conditor benignissimus nobis licite, & magna cum voluptate fruenda in hoc mundo concessit. Quid? quod ita ab ipso effecti sumus, ut etiam tum, cum naturæ infirmitatibus servimus, suavi voluptate profundamur, quemadmodum evenit, cum cibo, & potu famem, & sitim depellimus.

quod
non fieret,
nisi
alia vita
superesset.

CCL. Si alia vita perfecte beata non superesset, Deus ponendo nos in hunc mundum, largiendoque cumulate adeo bona hac temporalia nos summe cruciaret. Si alia vita perfecte bea.

beata non supersit, bona hæc præsentia eo
solum tendunt, ut naturalem nostram perfe-
ctæ beatitudinis cupiditatem numquam imple-
dam magis exacuant; atqui hac ratione ho-
mo vehementissime excrucietur: igitur si
alia vita perfecte beata non superesset, Deus
ponendo nos in hunc mundum, largiendoque
cumulate adeo bona hæc temporalia nos sum-
me excrucietur.

SCHOL. Præclare hoc loco, quamquam non
semper alias, Clericus argumentatur. „ Quam-
vis omnibus boni, quæ hic in vita hacce
mortali comparari possunt, frueremur; tan-
dem eis carendum esset, & moriendum in
summa tristitia propter æternam jucundissi-
marum rerum jacturam. Tunc temporis bona
omnia, quibus antea fruebamur, veluti in
venena versa nos acerbissime cruciant.
Eodem loco essemus, ac qui sine morbo ul-
lo valente stomacho, & cibum appetente
recordaretur quidem, se omnis generis cibis
olim abundasse, sed sibi statim fame per-
undum esse sciret. Memoria illa præterita-
rum copiarum eum vehementissime crucia-
ret, nedum ut ejus dolorem leniret. Igitur
si esset sine spe beatitudinis post hanc vi-
tam futuræ moriendum; jam beneficium il-
lud Numen non immerito in nos contulif-
se videretur bona hujus vitæ, non benefa-
ciendi causa, sed potius irritandæ nostræ
cupiditatis, cui tamen nulla ratione satisfac-
tum vellet, hoc est: animo nos acerbissi-
mo supplicio interficiendi. Cum ita consti-
tuti simus, ut omnibus numeris absolutam
beatitudinem necessario optemus, Deus osten-
sa nobis aliquanta ejus parte, ut eam magis
optaremus, subito omnem ejus spem subtra-
heret, ut in summa desperatione vitam re-
linqueremus. Nobiscum ageret eodem mo-
do.

„ Quis enim confidit semper sibi illud stabile ;
 „ & firmum permansurum , quod fragile , &
 „ caducum sit ? qui autem diffidet perpetuitati
 „ bonorum suorum , timeat , necesse est , ne
 „ aliquando amissis illis sit miser . Beatus au-
 „ tem esse in maximarum rerum timore nemo
 „ potest . — — Neque enim in aliqua parte ,
 „ sed in perpetuitate temporis vita beata duci
 „ solet : neque appellatur omnino vita beata ,
 „ nisi confecta , & absoluta : nec potest quis-
 „ quam alias beatus esse , alias miser . Qui e-
 „ nim existimabit posse se miserum esse , bea-
 „ tus non erit . „

CCLIII. *Infinita bonitas postulat , ut Deus anima existentiam , & vitam perpetuo conser-* utque anima
nima
perpetuo conser-
vetur.
vet . Infinita Dei bonitas postulat , ut exstet perfecta beatitas , eaque perpetua , quam anima a morte corporis consequi possit (§§. præc.) ; sed nisi existentia , ac vita animæ perpetuo conservetur , nequit ea perpetuam beatitatem consequi : igitur infinita Dei bonitas perpetuam existentiam , ac vitæ animæ conservationem postulat .

CCLIV. *Infinita Sapientia postulat , ut Deus eligat media aptissima , quibus homines salva* Sapientia Dei
postulat
media
aptissima
ad
obtinendam ob-
servantiam
L. N.
libertate ad observantiam legis naturalis impellat . Ut enim Deus in mundi procreatione manifestationem suarum perfectionum pro fine sibi præstituere debuit (cosm. §. 73.) ; ita singulari quodam modo patefactionem suorum attributorum moralium , quæ per actus morales creaturarum rationalium , id est , per accuratam legis naturalis observantiam , comparatur , utpote longe nobilissimam intendere & debuit , & voluit ; at vero sapientiæ partes sunt eligere media ad finem obtinendum aptissima : igitur Deus vi sapientiæ infinitæ eligere debuit media aptissima , quibus a creaturis rationalibus , salva ipsarum liber-
tate ,

rate, accuratissimam legis naturæ observantiam impetret, seu quod idem est, sapientia infinita postulat, ut Deus eligat media aptissima, quibus homines salva libertate ad observantiam legis naturalis impellat.

Idem
Provi-
dentia
postu-
lat.

CCLV. *Infinita Dei Providentia id ipsum postulat.* Infinita providentia postulat, ut Deus creaturis rationalibus normam quamdam præstituat, ad quam ipsæ accommodando suas actiones morales finem, veramque beatitudinem certissime consequantur, quod in philosophia morali demonstratur: igitur etiam eadem providentia postulat, ut Deus creaturas has rationales aptissimis, quibus salva ipsarum libertate potest, incitamentis ac mediis ad eam normam sequendam impellat; sicut enim absque id genus norma: ita quoque sine ejusmodi incitamentis genus humanum provide non gubernatur.

Hæc
media
sunt
præmia,
ac pœnæ
æternæ.

CCLVI. *Incitamenta aptissima, quibus homines, salva libertate, ad legis naturalis observantiam impellantur, non sunt nisi præmia, & pœna æterna.* Imprimis enim lex naturæ, cum veram rationem legis habeat, non ordinationem modo, sed & sanctionem, quæ in constitutione præmiorum, & pœnarum sita est, continet. Vid. Cl. P. Steinkellner. Deinde sic argumentor. Incitamenta aptissima ea solum dici possunt, quæ comparate ad præsentia adjuncta, spectata nimirum naturæ humanæ imbecillitate, maxima ad malum propensione, voluptatum illecebris, ac vitiorum invitamentis, atque superandis in virtutum exercitiis difficultatibus omnes universe homines ad sectandam virtutem efficaciter impellere, & a vitiis retrahere, possunt; atqui istud præmia, aut pœnæ præstare nequeunt, nisi æternæ sint: cum enim nunc, quando pœnarum perpetuitatem ex divina revelatione certo novimus, quam plu-

riini

Inff.
phil.
mor. p. 2.
a. 2.

limi tamen ad turpissima flagitia summa licentia defleant, quid futurum prudenter sperari posset, si temporarium solum præmium virtuti, & similis pœna vitio constituta foret? certe passim homines præsentibus voluptatibus, a quibus vehementissime alliciuntur, eas pœnas, utpote & adhuc multum remotas, & non perpetuo duraturas posthaberent: igitur incitamenta aptissima, quibus homines, salva libertate ad legis naturalis observantiam impellantur, non sunt, nisi præmia, & pœnæ æternæ.

COROLL. Itaque & sapientia, & providentia infinita postulant, ut Deus præpositis præmiis, ac pœnis æternis homines ad accuratam legis naturalis observantiam impellat.

CCLVII. *Infinita sapientia; ac providentia postulant, ut Deus animæ existentiam, & vitam perpetuo conservet.* Infinita sapientia, & providentia postulant, ut Deus hominem propositis præmiis, & pœnis æternis ad observantiam legis naturæ impellat (§. præc. cor.); sed istud fieri nequit, nisi Deus existentiam, ac vitam animæ perpetuo conservet: ergo infinita sapientia, ac providentia postulant, ut Deus animæ existentiam, ac vitam perpetuo conservet.

CCLVIII. *Infinita Dei justitia postulat, ut condignum præmium virtuti, & vitio pœna tribuatur.* Justitia Dei aliud non est, quam bonitas sapienter administrata, ut in theologia ostendam; atqui Deus suam bonitatem nequaquam sapienter administraret, nisi virtutem condigno præmio remuneraretur, vitiumque promerita pœna mulcetur: si enim illud non præstaret, suam bonitatem probis, & improbis æqualiter exhiberet, ac reapse in neutros bonus foret, quod utique sapientia

Sapientia, providentia perpetuam animæ conservationem postulant.

Justitia Dei postulat, ut virtutis præmio, vitium pœna afficiatur.

tiae legibus repugnat; sapientia quippe postulat, ut approbet eorum mores; qui leges a se statutas observant, improbet contra eorum vitae rationem, qui ab iisdem recedunt, atque ut hanc vel approbationem, vel improbationem ipso quoque opere patefaciat, id quod æqua præmiorum, pœnarumque representatione obtinetur: igitur infinita Dei iustitia postulat, ut condignum præmium virtuti, & vitio pœna tribuatur.

*Traité
de l'existence
& des attributs
de Dieu. t.
2. ch. 6.*

SCHOL. Certe, quemadmodum Clarkius arguit, etsi nos abstrahendo etiam ab omni præmio divinam voluntatem accuratione summa exsequi teneamur; infinita tamen sapientia bonitati juncta postulat, ut Deus manifeste ostendat placere sibi probitatem; improbitatem contra vehementer displicere. Eadem igitur rationes, quæ evincunt summam a nobis ipsius legibus observantiam deberi, demonstrant simul convenientissimum esse, ut contemptus illis illatus vindicetur, & temerarii transgressores puniantur; nullus enim legislator salva sua bonitate, ac iustitia legum a se sancitarum contemptum impune ferre potest: majestas legum; legislatoris dignitas, curaque, quam de conservanda sua auctoritate gerere debet, ipsum denique gubernatoris bonum id exigunt. Quod si Deus nec bonos præmiis, nec malos pœnis afficeret, suo velut suffragio illos cum his æquare, ac improbitatem approbare videretur: quo admissio omnis legum honor periret, & vilissimorum homuncionum pedibus conculcaretur, neque jam restaret, unde agnoscere eas leges divinas esse, cum illarum læsionem minime a Deo vindicari sciremus.

quod in
hac vita
non fa-

CCLIX. *In hac vita mortali nec virtuti præmium, nec vitio condigna pœna tribuitur.*

Quo-

Quotidiana experientia asserti veritatem luctulente testatur; videmus enim frequentissime impios divitiis, honoribus, ceterisque huius vitæ bonis ad mortem usque abundare; virtutis contra studiosos rerum omnium inopia, iniqua valetudine, doloribus, contemptu, aliisque gravissimis incommodis conficiari. Quid quod multi ipso quasi ultimo vitæ momento aut virtutis, aut vitii actum exercent? Quod ergo illius præmium, quæ huius pœna in hac vita esse potest? Denique nec bona hæc caduca, cum naturalem hominis cupiditatem irritent solum, non expleant, condigna virtutis præmia esse quæunt.

CCLX. *Infinita Dei justitia postulat, ut alia post hanc supersit vita, in qua probi præmiis, improbi pœnis afficiantur.* Justitia divina postulat, ut condignum virtuti præmium, ac vitio pœna tribuatur (§. 258.), idque in hac vita mortali non obtinetur (§. præc.): ergo eadem justitia postulat, ut alia supersit vita, in qua probi præmiis, improbi pœnis condignis afficiantur.

COROLL. Necesse esse, ut vita hæc perpetua & quietis sit, ex (§§. 256. 252.) colligitur; nam & essentia veri præmii exigit, ut animam perfectam æternamque beatam reddat.

CCLXI. *Infinita justitia postulat, ut Deus animæ existentiam, ac vitam perpetuo conservet.* Infinita Dei justitia postulat, ut alia post hanc supersit vita, & quidem æterna, in qua probi præmiis, improbi pœnis afficiantur (§. præc. cor.); sed istud fieri nequit, nisi animæ existentia, & vita perpetuo a Deo conservetur: ergo infinita justitia postulat, ut Deus animæ existentiam, ac vitam perpetuo conservet.

CCLXII.

Deus
necessa-
rio ani-
mam
perpe-
tuo con-
servat.

CGLXII. *Deus necessario vult animam hu-
manam existentiam, & vitam perpetuo conser-
vare.* Id Deus necessario vult, quod infinita
illius bonitas, sapientia, providentia, ac ju-
stitia postulant, ut in aperto est; sed hæ per-
fectiones postulant, ut Deus animæ humanæ
existentiam, ac vitam perpetuo conservet
(§§. 253. 257. 261.): ergo Deus necessario
vult animæ humanæ existentiam, & vitam
perpetuo conservare.

SCHOL. Nihil itaque agunt, qui cum Lockio

(a) *Tro-
is. repli-
qu. d.
Mr. Sti-
ling-
fleet.*

(b) *Ge-
danken
von dem
Zustan-
de der
Seele
nach
dem To-
de.*

(c) *El.
met. p. 2.
prop. 14.
n. 18.
not. 1.
p'g. 91.*

(a), Mejero (b), aliisque non paucis con-
tendunt, nos sola ratione naturali adjutos mi-
nime scire posse, quid Deus de anima nostra
post corporis mortem decreverit. „ Nam cum
„ divina voluntas, ut egregie Genuensis (c)
„ ratiocinatus, æternæ sapientiæ esse contra-
„ ria nequeat; possintque ex rerum natura
„ plures divinæ sapientiæ rationes nobis in-
„ telligi; & voluntates, quæ ad eas rationes
„ pertinent, intelligi a nobis posse, equidem
„ nemini ambiguum esse puto. Uteccæ, Deum
„ velle mundum existere, quem conservat
„ tanto ordine, ac providentiâ; item velle
„ omnia ex æterno ordine in eo fieri; tum
„ homines & se conservare, ac mutuo se fo-
„ vere, & amare, ac plura ejusdem generis
„ perspicua ego esse ajo ex naturæ ipsius con-
„ templatione. Itaque quamquam divinam ho-
„ mines sapientiam, & voluntatem plene, &
„ adæquate nullo pacto comprehendere pos-
„ sunt, sunt tamen plurima, quæ naturæ res
„ spectant, in quibus liquido rationes, ac vo-
„ luntatem Dei intelligimus. Ad id nos ge-
„ nus referre hæc possumus; de quo disputa-
„ mus, mentem humanam esse cum a natura
„ sua, tum ex divina voluntate, non inde-
„ structibilem modo, sed immortalem quo-
„ que. Quid enim attingisset & simplicem il-

„ lam

„ lam creare , & essentialiter intelligentem ,
 „ ac viventem , & æterni cupidam , atque
 „ sempiternum spectantem , ubi tota ejus exi-
 „ stentia non brevi solum unius sæculi ambi-
 „ tu , sed plerumque unius mensis , ac non-
 „ numquam etiam unius diei contineatur ? Ar-
 „ tifices inter homines machinarum naturam ,
 „ quas construunt , ei tempori aptare solent ,
 „ cui destinant . Ita ex iis intelligere facile
 „ possumus , perpetuone ut essent , voluerint
 „ auctores sui ; an mensuræ , annuæ , sæcula-
 „ res . Nemo ignorat , æternitati Ægyptior
 „ pyramides suas ædificare voluisse , qui tan-
 „ tas moles molibus accumularunt . Cur non
 „ idem ego ex Dei operibus conjeciam ? Præ-
 „ fertim cui nec efficiendi scientia , nec po-
 „ tentia desit , cuique res subjectæ non , ut
 „ homini , resistunt , sed parent . - - Acce-
 „ dit quod quædam humanæ mentis aut fa-
 „ cultates , aut propensiones sunt , quæ suas
 „ nature in infinitum tempus feruntur , qua-
 „ lis intelligentia , voluntas , providentia ,
 „ quæ in iis animantibus , quarum tota vita
 „ hic absolvitur , nullum est vestigium . Hinc
 „ futuri providentia in homine , quæ nulla
 „ in brutis . Serit arbores , quæ alteri sæculo
 „ profint . Quid autem causæ esse dicemus ,
 „ quod ex omnibus animantibus solus homo
 „ curam , ac providentiam suam ultra vitam
 „ porrigat longissime ? Hæc me monere vi-
 „ dentur , me ad æternitatem generari , cui
 „ ego vel imprudens studeo , & ad quam na-
 „ tura ipsa rapior . ,

CCLXIII. *Deus nec ut supremus natura au-*
tor ea , qua pollet , potestate leges natura im-
mutandi animam humanam umquam existen-
tia , aut vita spoliare potest . Quod Deus ne-
cessario vult , ejus oppositum nec ut supre-
mus naturæ auctor umquam efficere potest ,

neq.

Deus
 nec ab-
 soluta
 potentia
 animam
 existen-
 tia , aut
 vita spo-
 liabit.

neque enim ut talis perfectionibus suis adversum quidpiam agere potest, sed Deus necessario vult animæ humanæ existentiam, & vitam perpetuo conservare (§. præc.): ergo hujus oppositum numquam efficere potest, id est, nec ut supremus naturæ auctor animam humanam existentia, aut vita umquam spoliare potest.

29. tu-
sc. l. 1.
c. 22.
Il. c. 9.

SCHOL. 1. „ Sed plurimi contra nituntur, sunt
„ Tullii verba, animosque quasi capite dam-
„ natos morte multant. „ Et: „ Sunt enim,
„ qui discessum animi a corpore putent esse
„ mortem. Sunt, qui nullum censeant fieri
„ discessum; sed una animum, & corpus oc-
„ cidere, animumque in corpore extinguere.
„ Qui discedere animum censent, alii statim
„ dissipari, alii diu permanere, alii semper.
Huc imprimis ex antiquis pertinent Dica-
rchus, Aristoxenus, Epicurus cum suo grege
quorum futilia argumenta Lucretius (a) col-
legit; Plinius, (b) cujus hoc erat enuncia-
tum: „ Deus nec potest mortales æternitati
„ donare: aut revocare defunctos; „ & com-
plures alii, qui in constituenda animi natura
turpissime aberrarunt, ut alias diximus. Id ta-
men probe notari velim, non omnes vete-
rum, qui animam in entium compositorum
numero posuerunt, hoc ipso immortalitatem
sustulisse, etsi istud necessarium illius confecta-
rium sit: nec mirum; raro enim illi, quos
jam sæpe monui, principiis suis consentaneæ
protulerunt. His accedunt materialistæ recen-
tiores, Hobbesius, Tolandus, Voltaireus, Phi-
losophus de fans souci, aliique, quos singula-
tim enumerare cædet. Prætereo illos, qui vel
cum Pomponatio, Perroto, Baylio, Jurieu
Roterodamensi philosophiam Theologiæ, &
rationem revelationi opposcentes, animam phi-
losophice mortalem, theologice immortalem
esse

(a) De
nat. vet.
l. 3.
(b) Hist.
nat. l. 7.
c. 55.

esse docuerunt ; vel cum Lockio , Clerico ; Mejero immortalitatem animæ aut ratione naturali demonstrari non posse , aut gratuitam duntaxat esse contenderunt ; nec non Henricum Dodvellum , cujus anima , natura sua mortalis , virtute baptismi immortalitatem consecuta est . Sed jam absurdas horum argumentationes audiamus ; ajunt :

- 1.) Non obstantibus animæ proprietatibus potest ipsam Deus ut auctor naturæ annihilare : ex quippe non exigunt creationem animæ : igitur nec conservationem perpetuam.
- 2.) Proprietates animæ ante creationem sunt mere solvuntur ob-
tione a Deo sui productionem exigere potest: jectiones.
contra proprietates animæ existentis sunt actu
aliquid, suntque a Deo , ut auctore naturæ , ipsi inditæ : unde otiosæ , ac frustraneæ esse nequeunt (§. 243.). Tametsi igitur Deus animam , corpore rite organizato , naturaliter procreet , nequit tamen eam , corpore destructo , naturaliter annihilare ; cum enim proprietates jam existunt , cum ratione in ipsa Dei perfectione fundata postulant , ut conserventur . Est præterea organizatio corporis conditio quædam , quæ a Deo naturæ auctore pro lege universali creationis animæ assumpta est (§. 166. cosm. §. 93. schol. 1.), quæque vel ideo aliquo modo a Deo hanc procreationem exigit : quod autem Deus secundum generales leges pro hoc rerum ordine constitutas operatur , id ut auctor naturæ operari dicendus est . At vero destructio corporis non est id genus conditio , quæ animæ annihilationem a Deo postulet ; neque enim ulla in se est connexio inter destructionem corporis , & annihilationem animæ ; neque Deus vi suarum perfectionum , aut spectatis animæ proprietatibus hanc conditionem statuere poterat : quare nequit Deus ut

autem naturæ animam destructo corpore annihilare.

- 2.) Capacitas, & naturale beatitudinis desiderium ad summum exigit, ut anima aliquo post mortem tempore conservetur, ac minime propterea necesse est, ut æternum duret: igitur idem de aliis ejus proprietatibus sentiendum. Accedit, quod, ut Mejerus arguit, illa cupiditas beatitudinis vel non sit naturalis, vel si sit; non tamen necessario impleri debeat, quemadmodum aliæ id genus cupiditates naturales, puta, bonorum, divitiarum, raro aut nunquam expleantur. Denique, addunt, alii, æternitatem beatitudinis ratione naturali cognosci non posse; quidquid hac in parte novimus, revelationis lumini deberi.

3. Nos non quamcumque, sed perfectam beatitudinem naturaliter desideramus: hæc autem perpetuitatem natura sua includit (§. 252.). Qui porro dubitat hanc cupiditatem naturalem esse, is similiter de amore parentum in filios dubitare debet. Certe præjudicium aliquod, ut Mejerus contendit, esse non potest; quis enim umquam vidit præjudicium toti generi humano commune, constans per omnium sæculorum ætates confirmatum; quis umquam fuit hominum doctorum, rudium, divitum, pauperum, juvenum, senum, qui beatus esse non desideraverit? novimus multos in definiendo beatitudinis obiecto inter se discrepasse, in ea appetenda neminem novimus. Est itaque cupiditas illa beatitudinis, quam ex congenita propensione in nobis sentimus, a Deo naturæ auctore profecta, atque ideo otiosa esse nequit; secus enim Deus nos perpetuo non silleret modo, sed & crudelissimo cruciatu torqueret (§. 250.), ac ipsa bruta, quæ appetitiones suas in hoc mundo plene satiant, hominibus feliciora forent. Aliæ cupiditates non a natura in-

Gedanken von dem Zustande der Seele nach dem Tode, 3. Abschnitte §. 41.

induntur, sed ex ipso naturali summi boni desiderio, velut ex radice profluunt; quia nempe, donec ad ejus possessionem admittamur, inquieti in illud inquirimus; hinc fit, ut ad quamcumque boni speciem forte oblatam inclinemur, putantes, beatitatem studiose quæsitam ibi latere posse. Sed divinæ providentiæ opus est, ut id genus desideria non impleantur; appetuntur enim bona vana, caduca, quorum acquisitione facillime veræ felicitatis desiderium aut debilitaretur, aut prorsus extingueretur. Audi Gassendum: „ Adnotanda est

Phys. 2.

„ disparitas, metirique convenit rem ex eo „ *3. metaph.*

„ quod natura instituit. Sunt enim quædam „ *br. 2. l.*

14. c. 2.

„ cupiditates generalissimæ, quas natura non

„ inferit, sed cogitatio solum præsumtæ uti-

„ litatis, aut voluptatis. Tale est volandi de-

„ siderium; quis enim nolit celerrime in de-

„ sideratum locum pervenire? Quia non sunt

„ tamen nobis alæ ad hoc a natura concessæ;

„ idcirco talem cupiditatem, quam natura non

„ indidit, non tenetur natura explere. Sunt

„ vero & alæ, quas non præsumta cogitatio,

„ sed ipsa natura ab exortu creat, ex quo me-

„ dia etiam idonea ad assecutionem, fruitio-

„ nemque largitur. Ejusmodi est sanitatis, ac

„ indolentiæ appetitus, quem ipsa natura, ut

„ ingenerat, ita, quantum in se, & nisi quid

„ sponte, vel casu occurrat; a quo deturbe-

„ tur, exfatiat. Prioris porro generis sunt

„ objectæ appetitiones: posterioris vero, quæ

„ est immortalis animi status. „

Ad ultimum ajo: quemadmodum etiam naturali solum ratione scimus Deum existere, esse summum, ac infinitum bonum; ita eadem duce eum a nobis cognosci, & amari posse novimus, idque ipsum eodem lumine adjuti summam, ac perfectam nostram beatitatem constituere judicamus, quam proinde naturaliter appetere possumus; omne enim bonum eo, quo

cognoscitur, modo appetitur. Accedit, quod ex sola ratione naturali demonstramus, nos ad cognitionem, & amorem Dei, tamquam finem nostrum ultimum, & nobilissimam divinorum attributorum patefactionem conditos esse. Et si igitur nulla esset revelatio, sciremus tamen nos alicujus perfectæ beatitudinis, quam ipse Tullius æternam esse debere agnovit (§. 252. sch.), capaces esse, licet non adeo excellentis, ac ea sit, quam Deus ex gratuita, & liberalissima beneficentia in hac providentia se nobis collaturum spondit. Duplex nimirum est beatitudo, naturalis una; altera supernaturalis: illa consistit in cognitione Dei abstractiva, suo tamen in genere clara, & perfecta, atque orto inde ejus amore; hæc in visione Dei intuitiva, amoreque, & gaudio inde enascente; illa hac longe imperfectior est, sed nihilo minus appetitum naturalem plene exsatiat; illa naturalibus animæ viribus & cognosci, & desiderari, & obtineri potest; hæc, cum supernaturalis sit, ac a solo beneficio Dei ut supernaturalis gratiæ auctoris proficiscatur, solum per revelationem nobis innotescere, nec obtineri nisi adjuvante gratia divina supernaturali potest; illa homini in statu puræ naturæ constituto congruit; hæc nobis ad statum supernaturalem elevatis a Deo benignissime promissa est. Vide P. Schwarz. Universim notent ii, qui in rebus omnibus ad revelationem confugiunt, eas viritates, ad quarum demonstrationem nulla, nisi sola ratione naturali nota, principia applicantur, vera ejusdem rationis objecta esse: quare cum a me nullum aliud principium adhibitum fuerit, dubitari nequit, æternitatem beatitudinis naturalis, ipsamque adeo animæ humanæ immortalitatem in objectis puræ rationis naturalis locum habere, ac proinde, abstrahendo a revelatione, cognosci a nobis posse. Neque vero obest,

phi,

*Inst. jur.
publ. u-
niv. nat.
& genr.
p. I. t. I.
§. 2.*

philosophos veteres revelatione destitutos tum hac in re, tum in aliis consimilibus in turpissimos errores prolapsos fuisse; nam si omnia, in quibus illis errarunt, solius revelationis obiecta forent, neque existentiam unius Dei, neque creationem mundi ex nihilo, neque simplicitatem animæ nostræ solo rationis lumine cognoscere possemus, quod prorsus a vero abhorret. Ex eo itaque, quod recentiores philosophi revelatione illustrati nec tam sæpe, nec tam turpiter hallucinentur, colligitur duntaxat revelationem ad meliorem rationis usum, ac ad detegendos in ratiociniis errores plurimum conferre, non vero veritates illas ex natura sua vim rationis exsuperare. Sed de hoc in Theologia plura dicam; ceterum qui se tam acres revelationis defensores profitentur, non semper sincere agunt; depressa nimirum ratione extollunt revelationem, ut ei gravius deinde vulnus infligant, quod quidem in Baylio imprimis patuit; norunt nempe labefactata ratione, ad quam pertinet motiva credibilitatis expendere, ipsam quoque revelationem convelli: quare sapientissime S. P. Leo X. in concilio Lateranensi quinto omnibus philosophiæ professoribus imperavit, ut omni studio, & conatu naturalem animi immortalitatem argumentis ex ratione naturali petitis constabilire nitantur. (conf. §. 72. sch.).

.) Ut animæ brutorum, ita nec anima hominis videtur habere finem existendi extra corpus; ut enim illæ, ita & hæc ad corpus informandum, & constituendum unum principium actionum duntaxat ordinatur. Quod autem anima humana a corpore separata tamen cogitare possit, id non videtur ratio sufficiens ipsi constituendi finem æternum; fortassis enim brutorum quoque animæ extra corpus cogitare possunt, nemo tamen dixerit, illis similem finem præfixum esse.

3. Informatio corporis potest quidem dici finis animæ humanæ *proximus*, & *inadequatus*, non autem *totalis*, & *ultimus*; proprietates siquidem illi inditæ manifeste ostendunt finem longe nobiliorem, cognitionem nimirum, & amorem summi boni, in quo perfecta beatitas naturaliter desiderata sita est, præstitutum esse. Hunc porro finem non duntaxat colligimus ex ipsius extra corpus cogitandi facultate *sola*; & *late* accepta, sed *determinate* ex tali cogitandi facultate, qua illa tales operationes efficere possit, quibus Deum modo substantiæ rationali competente, cognoscendo nimirum summum verum, & amando infinitum bonum, possidere queat; tum ex aliis quoque proprietatibus, quas ipsi inesse, certo novimus. Atque inde immensum patet inter animam hominis, & animam belluæ discrimen; hæc enim, tametsi fortasse extra corpus cogitare posset, numquam tamen ejusmodi operationes perficeret; caret quippe facultate cognoscendi superiore, sine qua idææ distinctæ, & abstractæ Dei, virtutum, felicitatis &c. confieri nequeunt; caret libertate, sine qua nullus actus moraliter bonus, aut malus, nulla capacitas præmii, aut pœnæ habetur; caret denique aliis proprietatibus, quæ sine perpetua conservatione inutiles, ac frustraneæ forent; quare nullo pacto ad sublimem adeo finem ordinari potuit. Sed de hoc infra; nunc ista objicientibus hæc ex Tullio dicta sint; „tu, cum tibi Deus „dederit animam, quo nihil est præstantius; „nihil divinius; sic te ipsum abicies, atque „prosterne, ut nihil inter te, atque quadru- „pedem aliquam putes interesse? „
- 4.) Omne quod oritur, ajunt, aliquando perest; necesse est; oriri vero animam quis dubitet? Tam: anima cum corpore nascitur: igitur & cum corpore peribit. Deinde anima ægritudinibus sibi soli propriis vexatur, prout corpus

pus suis afficitur morbis; atqui ex morbis rite arguitur corpus natura sua mortale esse: ergo & ex ægitudinibus animæ idem colligetur. Denique, si alia vita superesset, non modo non timeremus mortem, sed lætaremur multo magis, utpote ab hisce miseriis liberandi. Hæc & similia Lucretius olim accumulavit, ac recentius De sans-fouci, ceterique hujus sæculi minuti philosophi recoxerunt.

Re. ad 1mum. Quod per *generationem* oritur, ac proinde compositum est, rursus naturaliter interire potest; vires enim creatæ partium dissolutionem efficere possunt: non vero quod, cum simplex sit, qualis est anima nostra, per solam *creationem* ortum obtinet; istud quippe, cum interit, annihilatur a vi, quæ in universa natura non continetur.

*Lettre
an Ma-
rescal
Keisb.*

Ad 2dum. Non alio sensu anima cum corpore nascitur, quam quod tum creetur, atque tum corpore jungatur, quando hujus organa ad functiones vitales obeundas satis apta sunt. Inde autem minime sequitur animam rursus cum corpore perituram; hæc enim unio non in animæ natura fundatur, sed externa est, & a sola Dei voluntate pendet: quare rideri mereatur Pomponatius, cum ait animam a corpore separatam in statu violento fore, in quo diu persistere nequeat.

Ad 3tium. Morbi corporis tendunt ad dissolutionem partium, ut perspicuum est: cum igitur partibus dissolutis corpus intereat, recte ex morbis corruptibilitas, & interitus corporis arguitur. Contra ægitudines animæ nequeunt illi interitum adferre; non enim vim annihilandi continent: sed illius duntaxat contingentiam, mutabilitatem, ac indigentiam conservationis divinæ palam faciunt. Nec quidquam promovent, cum ajunt animam contrariorum capacem esse, ac proinde propter contrarium,

ut veteres loqui solebant, deficere posse; quis enim non intelligit, animam non esse sibi contrariorum capacem, quasi nimirum aliquid in se admittat, quod cum natura illius pugnet, aut ipsi interitum accersat, sed solum eam pacem esse actuum eliciendorum, qui inter se contrarii sint.

Ad 4tum. Horror mortis, quo omnes fere anguntur, non oritur ex incertitudine vitæ futuræ *quoad substantiam*; verum ex incertitudine illius *quoad conditionem*: Nimirum non ideo timemus mortem, quod aliam vitam non superesse putamus; sed quod ignoramus, quæ nos fors maneat, utrum conditio illius vitæ felix, an infelix, nobis futura sit. Certe si omnibus Tullianum illud persuasum foret: „beati erimus, cum corporibus relictis, & „cupiditatum, & æmulationum erimus expertes: „mortis ille metus procul abesset; quod quidem in prioribus sæpius evenisse novimus, qui vitæ hujus terminum non modo fortiter expectarunt, sed etiam tamquam melioris initium ardentissime exoptarunt. Adeo igitur mortis timor contra animi immortalitatem non pugnat, ut eam potius quam maxime stabiliet; unde enim, quæso, est, ut, quo quis magis est improbus, eo magis hoc metu angatur? unde, ut multi, imminente morte, errores suos præteritos retractent, utque famam doctrinam, quam anilis instar fabulæ tota vita exploserant, in animum admittant denique, & ore profiteantur? Qualis olim fuit Theodorus atheus (§. 10. log.), & nuper adeo Desbarreau, l'Abbadie, Deslandes, ut videre est apud Anti-sans souci; ut nemo umquam, cum animam ageret, poenitentia ductus fuerit, se immortalitatem animo tribuisse, vitæque rationem eam ad opinionem conformasse?

5.) Con-

29. 74.
sc. 1. 1.
c. 19.

Pag. 71.
79. 80.

3.) Consensionem universalem, contendunt, aut nullam fuisse, quod & antiquitus multi cum Epicureis, & Stoicis contrarium docuerint, & recentius in America integri populi inventi sint, qui omnis alterius vitæ ignorantia tenebantur; aut si qua fuerit, ex Poetarum solum fabulis originem duxisse, quæ licet a vulgo probarentur, a sapientioribus tamen risæ fuerunt, ut Cicero innuit. Addit Lucas Brugenſis Lovaniensis theologus veteribus Hebræis ^{29. su.} ^{sc. l. 1.} prorsus ignotam fuisse hanc de immortalitate ^{c. 5.} doctrinam. ^{Corn.}

4. Consensionem omnium nationum & existare, ^{ment. in} & ex naturali animi comparatione proficisci ^{Math. c.} supra demonstratum fuisse opinor; paucos, qui contra nituntur, non moramur: neque enim paucorum, & naturæ depravatæ auctoritas, auctoritatem naturæ incorruptæ omnium sæculorum diuturnitate confirmatam elevat, cum præsertim hi ipsi actiones suas, vitæque rationem, dum posteritati student, famæ consulunt, mortis timore anguntur, ad communem opinionem conforment: „Nec quemquam, „ scripsit de Epicuro Tullius: vidi, qui magis ea, quæ timenda esse negaret, timeret, ^{De nat.} „ mortem dico, & Deos. „ Ignorantia quorundam in America populorum nullo teste idoneo nititur, quin ex probatæ fidei scriptoribus contrarium evincitur; quod si tamen id de una, vel altera natione cum veritate affirmari posset, sequeretur solum, homines bel-luarum more viventes, & corporeis voluptatibus penitus immerſos ita a natura sua recedere, ut posita omni futurorum sollicitudine, veritates maxime patentes non videant. Porro veterum consensionem ex poetarum fabulis ortam esse atheo verissimile non est, ut potius hæc commenta firmissimum præbeant sensui communi testimonium; quis enim ignorat poe-

eis in more positum fuisse, veritates alioquin
 cognitæ variis figuris, ac schematibus involu-
 tas populo proponere? Certe veritatem astutis
 id genus portentis & absconditam, & deprava-
 tam a poetis fuisse jam olim Plato conquæ-
 situs est, illosque propterea ex sua republica
 exulare voluit. Cicero quoque laudato loco
 non ipsam de animorum perpetuitate opinio-
 nem, utpote quam toto libro gravissimis argu-
 mentis constabilivit, sed adjecta poetarum fig-
 menta risit, riderique a sapientibus testatus est;
 „ Sed ut Deos, inquit ille, esse natura opina-
 „ mur, qualesque sint, ratione cognoscimus;
 „ sic permanere animos arbitramur consensu
 „ nationum omnium: qua in sede maneant,
 „ qualesque sint, ratione discendum est. Cu-
 „ jus ignoratio finxit inferos, easque formidi-
 „ nes, quas tu contemnere non sine causa vi-
 „ debare. „ Sed tamen hic dissimulandum non
 est, nonnullos ex antiquis, etiam Christianis
 philosophis animam mortalem esse apertissimis
 verbis pronunciasse: quid vero inde? num pro-
 pterea veritas periclitatur? minime. Illi ani-
 mam ab animo discriminarunt agentes, illam
 materiale, ac corruptibile hujus, qui spiritus,
 ac immortalis sit, vehiculum esse; (vid. §.
 141. sch. 3.). Quod denique ad vetustissimos
 Hebræos attinet, illos futurum animorum im-
 mortalium statum non ignorasse præter multa
 alia argumento est tum lex a Moysæ lata de
 non consulendis mortuis: tum quod Abrahamus
 vita functus, alique Patriarchæ ad populum
 suum congregati fuisse dicantur. Et nonne ex
 illis Domini verbis; ego sum Deus Abraham,
 & Deus Isaac, & Deus Jacob, ipse servator
 noster conclusit: Non est Deus mortuorum,
 sed viventium? His itaque expensis patet tur-
 pissimi mendacii reum esse auctorem infamis
 scripti Pottstampii in lucem dati, cum audaci-
 cis.

De rep.
 l. 3.

*29. en-
 sc. l. 1.
 c. 16.*

Deutl c.
 18. v. 18.

Gen. c.
 25. v. 8.

Matth.
 c. 22.
 v. 32.

Disco-

cissime pronunciat, de animorum cum corpore interitu olim certam, & omnium antiquorum philosophorum consensione confirmatam sententiam fuisse; Pherecydem Syrum primum Tullio teste animos hominum sempiternos dixisse. At tamen istud Tullius scripserit, non tamen asserere voluit Pherecydem primum hujus sententiæ auctorem existisse; quomodo enim alias universali Chaldeorum, Persarum, Ægyptiorum, qui longo ante hunc tempore floruerunt, consensione pro animorum immortalitate pugnare potuisset? ne itaque Tullius pugnantia tradidisse videatur, dicendum est, Pherecydem primum futurum animorum statum suis, ac præcipue Pythagoræ, quem aliquo tempore instituerat, magis dilucide exposuisse; id quod cum toto orationis contextu, ac imprimis cum antecedentibus optime congruit.

urs la
vie hen-
reuse p.
34 suiv.

29. 2.
sc. 1. 4.
c. 16.

6.) Negant cum Mejero opinionem de animarum immortalitate ad conservandam hominum societatem necessariam esse; putant enim illos quoque, qui eidem non assentiuntur, motivis non destitui, quibus ad virtutem exercendam, & vitia fugienda impellantur: addunt: id exemplo Epicuri, Spinozæ, ac Hobbesii patuisse, in quorum externa vitæ ratione nihil erat, quod reprehendi magnopere poterat; quod si, qui flagitiores forent, eos publicis pœnis facile coerceri posse. Multis id ipsum Baylius urget, cum rempublicam Atheorum constituit, de quo alias dicam: quod huc pertinet, illud est; quod contendat studium illud famæ apud posteros conservandæ nequaquam ex naturali immortalitatis sensu proficisci.

Gedan-
ken von
dem Zu-
stande
der See-
le &c. 1.
Abschn.
§. 13.

sens.
div. sur
la co-
mme.
6 172.
suiv.

3. Sublata animorum immortalitate virtus in vitium, & hoc in illam degenerat (§. 248. sch. n. 2.): quæ igitur motiva ad honestatem impellentia restare poterunt? Quæ deinde pœnæ temporariæ efficient, ut ne clam scelera

perpetrentur, aliique occulte lædantur? Quin nec publica flagitia satis impediri possent; non enim unus, aut alter, sed integræ societates sceleribus immergerentur: quo casu subjectorum erga principes observantia, principum cura, ac studium bonum commune procurandi necessario periret; quis igitur vindex? quis iudex? quis lictor? Ad experientiam frustra provocatur; etenim ii, qui tales fuisse dicuntur, non tam ex animo, quam simulate boni civis partes expleverunt, larvamque paullo post posuerunt, aut posuissent certe, nisi alia metuissent: nec mirum; præter belluinas enim cupiditates nequit aliud esse motivum ad secessionem a communi sensu faciendam. At in Epicuro, Spinoza, Hobbesio nihil reprehendi potuit; dabo: cum unus tantum, vel alter hac peste infectus est, apparentia quædam honestatis motiva non deerunt, puta: ut se ad aliorum mores conformet; ut ne ex aliorum societate ignominiose ejiciatur, quod Rousseau contigit; ut ne a splendidis in rempublica muniis arceatur; quæ consecutiones necessariae forent persistentibus in plurimorum mente rectis, ac sanis virtutum, vitiórumque ideis. Verum si pestis latius serperet, si in plures nationes diffunderetur, continuo hominum de honestate, ac inhonestate judicia perverterentur, cessarentque simul motiva omnia, quæ ad virtutem pellicere possent. Quid, quod ejusmodi sectarum principes, quales Epicurus, Spinoza, Hobbesius fuerunt, specialibus rationibus ad simulandam extrinsecus morum honestatem excitentur? ne nimirum novæ doctrinæ scæditas saniorum oculos nimis perstringat; unde fieret, ut sequacium loco quos copiosos esse desiderant, acriores hostium impetus undique experiantur. Quare doctrinæ cujusdam consecratoria non tam in capitis, quam in sectatorum moribus

ribus dispicienda sunt: atque ita, quam in Epicuro veteres externam morum integritatem laudarunt, ea nequiquam in illis, qui deinceps eosdem errores professi sunt, eluxit. Quod si deinde cura famæ in posteris conservandæ non ex desiderio naturali, insitaque perennis vitæ opinione proveniat, unde est, quod turpi adeo errori illi magis, qui ceteris sapientia excelluerunt, nullo non tempore adhæserint? omnibus igitur præteritorum sæculorum sapientibus acutius vidit Baylius. Quid est, quod nulla nos sollicitudo teneat aliorum, quos ad nos pertinere non arbitramur, famam in futurum tempus propagandi? Quid quod id genus studii ne vestigium quidem in belluisprehenditur?

7.) Virtus, inquiunt, ipsa sibi præmium; vitium pœna est: illa quippe tranquillitatem, internumque animi gaudium; hoc cruciatus, & angores adfert. Deinde ostendi nequit virtutis præmium æternum, aut vitio æternam pœnam deberi: quare satis est, si anima aliquo post mortem tempore perduret, quo præmio, aut pœna competente affici possit, nec necesse est, ut æternum vivat.

8. *ad imum.* Quidquid nunc in virtutis exercitatione dulce, ac jucundum, aut contra in flagitiosa actione amarum est, id totum a spe, vel timore immortalitatis animæ naturaliter indito pendet; spes nimirum præmiorum, aut pœnarum timor, quæ a supremo vindice expectanda esse ratio ostendit, hos in animis affectus producit: si hanc vel spem, vel metum tollas, tantum aberit, ut virtus sibi aliquod præmium sit, ut potius ipsa in vitium degeneratura sit. Deinde si vitium sibi ipsi congrua pœna sit, justene in republica humana facinorosi punientur? an non potius sibi ipsi relinquendi erunt, ut flagitia accumulando sibi

pœnas accumulent? quæ autem tum reipublicæ facies, quæ Solone teste nisi præmiis, & pœnis non continetur? Et nonne experientia docet, quo quis est flagitiosior, eo minus internis animi stimulis angitur.

Ad 2dum. Tamen si fortasse non adeo primum sit ostendere, quæ inter temporarium virtutis, ac vitii actum, & præmiorum, ac pœnarum æternitatem proportio obtineat; satis tamen pro hoc loco est, æternitatem tum ex essentia, ac natura præmii, tum ex divinis perfectionibus clare deduci. Imprimis enim præmium virtutis aliud certe esse nequit, quam finis ipse, cujus possessione anima perfecte beata efficiatur: sicut igitur perfecta beatitas in se æternitatem includit (§. 252.); ita quoque ea ad essentiam veri præmii pertinet. Finge animam ad cognitionem, & amorem Dei admissam ignorare tamen, utrum hoc præmium æternum duraturum sit; putasne eam beatam futuram? Tanto certe majore sollicitudine, ac metu cruciabitur, quo majus fuerit bonum, quod possidere inceperit. Deinde præmium istud, cum a Deo infinite bono, sapiente, & provido conferendum sit, comparate quoque ad has perfectiones spectari debet. Jam vero animam præmio, cujus possessione beata sit, jam fruentem rursus eodem privare, ipsamque longe, quam ante fuerit, infeliciorem reddere pugnat omnino cum bonitate Dei. Sapientia autem ejus, & providentia postulant media validissima, quibus homines ad virtutum exercitium, vitiorumque fugam, salva libertate, impellantur, qualia non sunt nisi præmia, aut pœnæ æternæ (§§. 254. 5. 6.). Media nempe efficacissima prædica, ac moraliter sufficere debent omnibus spectata naturæ humanæ imbecillitate, ac propensione in malum. Tale medium non foret longæva felicitas, & miseria,

ria, seu cruciatus; nam nunc quoque homines, qui ex revelatione divina æternas fore pœnas credunt, a gravissimis tamen sceleribus non absterrentur; non bona, aut mala fama ad posterum propaganda; quid enim inde incommodi redundaret in animam non amplius existentem? quid pœnæ referent scelera occulta? & nonne qui sceleribus jam assueverunt, adeo infamiam non timent, ut etiam de turpissimis factis publice glorientur? non acerbissimus dolor, aut ingens gaudium ipso mortis momento percipiendum; quod enim momento transit, facile contemnitur; non denique ipsa virtutis honestas, aut vitii turpitudine; cum enim virtutis exercitium perquam arduum sit, magna-que ad vitia propensio, illicia vehementissima; quibus voluptates præsentis homines ad scelera invitant, necesse omnino est ad provide gubernandum genus humanum, ut, sicut in omni republica bene ordinata, ita & in hac, cujus caput ipse est naturæ Auctor, præmia, & pœnæ constituentur, quæ spectatis omnibus adjunctis comparate ad omnes præcepta, & moraliter sufficiant.

- 8.) Deus potest a nobis quæcumque virtutum opera postulare, quin ullum præmium conferre teneatur; est item se solo dignissimus, ut ipsi summus honor, & cultus sine omni remunerationis spe exhibeatur: igitur justitia infinita non postulat, ut Deus virtutem remuneretur.
- 9.) Tamen si spectato solo supremo Dei in homines dominio id fieri possit; non tamen, ut ita fiat, cum aliis perfectionibus congruit. Nimirum licet Deus ut auctor supremus, Dominus undequaque independens a nobis tamquam mancipiis omne servitium gratis exigere possit, teneatur tamen, postulante id naturali perfectione, bonitatem suam sapienter administrare, ac proinde manifesta erga probos favoris;
erga

erga improbos displicentiae signa edere, quod præmiis, & poenis obtinetur; atqui bonitas sapienter administrata ipsa est Dei justitia: igitur hæc omnino postulat, ut Deus virtutem remuneretur, vitium contra puniat. Id ipsum vero & bonitati, & providentiae quam inaxime consentaneum esse dixi (§§. 253. 255.). Deinde sola legislatoris dignitas potest fortasse aliquos perfectiore Dei cognitione instructos validissime ad virtutem incitare; medium autem comparate ad omnes, & spectata naturæ humanæ infirmitate practice, & moraliter sufficiens esse non potest; quemadmodum in omni humana republica usuvenit.

Atque his, quæ adhuc tam copiose disputata sunt, seria mente expensis, nullam prorsus rationem verisimilem superesse minutis philosophis de perpetua animæ duratione dubitandi ego omnino arbitror; demus autem etiam omnia argumenta allata absolutam certitudinem non efficere, efficient sane procul dubio certitudinem, aut probabilitatem, quæ in rebus humanis obtineri potest, maximam: quid igitur hoc monstri est, ut ii, qui in ceteris majoris momenti negotiis ac certitudine contenti sunt, in negotio omnium gravissimo, cum de æterna animæ salute agitur, esse nolint? sane vel probabilis perpetuæ poenæ timor ipsos quam cautissimos efficere deberet. Anne sempiterna animæ nostræ vita res est tanto contemptu digna, ut nisi summa adsit evidentia, assensum non mereatur? anne hæc opinio adeo noxia? Dicite, quæso, quid vobis error iste, si reapse esset, in morte oberit? at nonne detrimentum erit æternum, si vestra illa opinatio, ut vere est, falsa sit? Sed nescio, quo fato eveniat, ut multi dentur, qui, quemadmodum Tullius, scribit: „Præclarum nescio quid a-
„ depti sunt, qui didicerunt, se, cum tem-
„ pus

„ pus mortis venisset , totos esse perituros :
 „ Quod ut sit, nihil enim pugno , quid ha-
 „ bet ista res aut lætabile , aut gloriosum ?
 „ Nec tamen mihi sane quidquam occurrit ,
 „ cur non Pythagoræ sit, & Platonis vera
 „ sententia . Ut enim rationem Plato nullam
 „ adferret, vide , quid homini tribuam : ipsa
 „ auctoritate me frangeret . Tot autem ratio-
 „ nes attulit, ut velle ceteris , sibi certe per-
 „ suasisse videatur . „ Ego sic existimo: ratio-
 nem, cur plebeji isti philosophi argumentorum
 vim non perspiciant, nec in horum infirmitate,
 nec in ipsorum intelligentiæ imbecillitate, sed in
 voluntatis depravatione unice sitam esse ; quare
 non tam ratiociniis urgendi, quam vehementer
 rogandi videntur, ut ad se redeant, vitiosamque
 voluntatem, edomitæ distortis affectionibus, cor-
 rigant : quod ni fiat, disputando oleum, ope-
 ramque perdes, ac notum illud tibi identidem
 reponi audies : non persuadebis , etiamsi per-
 suaseris. (conf. §. 231. sch. 2. n. 2. log.).

SCMOL. 2. Non possum hoc loco percelebrem
 in philosophia quæstionem penitus silentio
 præterire: utrum spiritus finitus umquam sit,
 aut esse possit absque omni corpore ? soli Deo
 convenire, ut omnis corporis expers sit, con-
 tendebat olim Origenes (a), nec dubium est
 eam opinionem a multis deinceps propugna-
 tam fuisse ad sæculum usque quintam, quo
 idem Faustus Rhegiensis docuit in epistola sex-
 ta decima ab Henrico Canisio (b) in lucem
 data. Cudvvorthus (c), laudatis primum pro
 hac sententia multis patribus, quos ego qui-
 dem nimio philosophiæ Platoniciæ studio ab-
 reptos fuisse opinor, se vehementer in eam
 propendere ostendit; Trichorius vero ex pro-
 posito defendit, edita singulari dissertatione,
 quam Ochematologiam inscripsit, quæque bi-
 bliothecæ Bremensi philologico theologicæ (d)

Quæ o-
piniones
de spiri-
tibus
puris ?

(a) π6-
pe ap-
χου l.
2. c. 2.

(b) An-
tig. lect.
p. 1. p.
363. ed.
nov.

(c) Syst.
intell. c.
5. f. 3. §.
23. 24.

(d) T. 1.
p. 2. p. 47.
in. x:5-

(c) *Essai
de Thé-
od. p. 1.
§. 90. p. 2.
§. 125.*

inserta est. Sed præcipue hic Leibniti^{us} (e) commemorandus est, qui, ut animam humanam statim a procreatione cum corpusculo organico conjunxit (§. 163. sch. 2.), ita nunquam eam ab omni corpore vacuum esse voluit. Ratio ipsi erat duplex; primum: verisimile non esse in ordine naturæ spiritus ab omni corporis consortione separatos existere; deinde: unionem animæ cum corpore, quæ naturaliter non incepit, nec naturæ viribus destrui posse. Inde illius opinione mors animantium aliud non est, quam μεταμορφωσις, seu grandis quædam immutatio: ut nempe anima evoluta per generationem corpusculo seminali, primam mutationem subit, atque ad statum clararum, & distinctarum perceptionum transit; ita altera in morte fit mutatio, tumque anima relicto hoc crassiori corpore aliud quoddam tenuissimum vel acquirit, vel ex hoc quoddam modo educit; putant enim nonnulli animam constanter, ac immediate cum corpusculo quodam subtilissimo, & in perpetuum duraturo unitam esse, istud vero primum in corpusculo seminali: tum in hoc crassiori corpore immersum delitescere, donec tandem post mortem solum remaneat. Hanc porro sententiam, veteri illi de animi vehiculo simillimam, VVolfius, alique Leibnitiani avide arripuerunt; Canzius (a) certum esse inscite pronunciavit, nullum spiritum finitum cogitare posse, nisi cum corpore, seu, ut ille ait, cum schemate perceptionum conjunctus sit; moderatiorem se præbuit Daricius (b), quippe probabilitate contentus. Quæ Boehmio (c) sententia steterit, ex his illius verbis disci potest. „ Quæri solet, num ejusmodi spiritus „ finiti anima nostra perfectiores omnes cor- „ poribus uniti, an vero aliqui iis destituti „ sint. Videtur quæstio affirmanda. Isti enim „ spi-

(a) *Ju-
rispr. ci-
vil. Dei
§. 384.
(b) *Psy-
ch. rat.
f. 1. c. 2.
§. 40. 41.
(c) *Psy-
ch. rat.
f. 3. c. 1.
§. 650.
f. 6b.***

„ spiritus tamquam hujus mundi incolæ cum
 „ reliquis entibus eum constituentibus connexi
 „ sunt. Ad nostras autem animas attenti de-
 „ prehendimus spiritus cum aliis entibus con-
 „ necti per sua corpora, quorum nempe be-
 „ neficio & sentiunt res alias, & motus desi-
 „ deratos producant. Quodsi vero inter mul-
 „ tas illas spirituum perfectiorum classes tales
 „ etiamprehenduntur, qui v. g. integrum
 „ aliquem universi statum, vel integrum quo-
 „ que tantum globi alicujus planetarii statum
 „ simul clare intuentur: quoniam si eorum in-
 „ tuitus supponeret impressiones in organa fa-
 „ ctas, corpus ejusmodi spiritus totum mun-
 „ dum, vel totum globum planetarium pene-
 „ traret, quod absolum est asserere; spiritus
 „ tam sublimes corporibus carere videntur. „

Atque hi quidem affirmantium partes sustinent; negantium ab omni ævo multo major fuit nu-
 merus: horum rationes in summam collegit
 Cl. Moshemius, ex quo nonnulla proferam.
 „ Me quidem, inquit, primum ab hoc dog-
 „ mate recipiendo id revocat, quod ab initiis
 „ parum honorificis esse profectum video. Ve-
 „ rustissimum est illud, quod ante ostendi-
 „ mus, sed plebejum potius, quam philoso-
 „ phicum. Non illud viri sapientes ratione,
 „ ac ingenio duce excogitarunt; sed philosophi
 „ a poetis, & plebe acceptum in scholas suas
 „ recentiori ætate transtulerunt, & exorna-
 „ runt, ne nimis a ratione alienum videre-
 „ tur. „ Poetas autem ad hoc dogma confin-
 „ gendum permotos fuisse putat partim communi
 „ rumore, qui defunctorum animas ad sepulchra
 „ in forma, & habitu humano sæpius compa-
 „ ruisse ferebat, partim ignorance naturæ sim-
 „ plicis, & ab omni corpore segregatæ. Tum
 „ ita prosequitur vir doctissimus: „ Videntur
 „ mihi

Quid
 hac de
 re Mo-
 shemi-
 us?
 In Cuda
 vv. c. 5.
 f. 3. §. 24.
 not. 2.

„ mihi deinde, qui animam immortali cuidam
 „ corpori alligant, vehementer res eorum ju-
 „ vare, qui vel animam naturam esse per se
 „ subsistentem negant, vel totam eam corpo-
 „ ream esse pronunciant. Natura enim, quæ
 „ numquam sine corpore est, nec esse sine
 „ corpore potest, quid quæso est, quam res
 „ parum perfecta, nec per se constans, pars,
 „ aut si mavis, facultas corporis, quod ani-
 „ mat? siccinè vero corpus perfectius est,
 „ quam anima; nam cum hæc corporis om-
 „ nis expers — esse nequeat, corpus e-
 „ contrario perfectum, & suis numeris abso-
 „ lutum esse potest, tametsi anima plane ca-
 „ ret., Sed ajent existere quidem posse ani-
 „ mam absque corpore, at non percipere. „ At
 „ quis hoc viros doctissimos docuit animam
 „ nec sentire, nec percipere posse, nisi cor-
 „ pus adjunctum habeat? quasi vero nulla pos-
 „ sit alia esse sentiendi via præter eam, qua
 „ nunc utimur? equidem Deum, cujus infinita
 „ est potentia, firmiter credo animam & do-
 „ loribus, & voluptatibus afficere posse, cor-
 „ pus licet illi nullum sit additum: idem ego
 „ cur credam, nihil causæ video, res extra
 „ se constitutas haud percipere posse, nisi o-
 „ culis, auribus, aliisque membris prædita sit.
 „ Tantane nobis data est animorum cognitio
 „ extra corpus viventium, ut de rebus ejus-
 „ modi secure aliquid decernere, & aliis cre-
 „ dendi leges rogare queamus? „ Denique
 „ concludit: „ Postremo ex hoc dogmate conse-
 „ ctaria duci perspicio ad sanctam illam, quam
 „ sacri libri nobis tradiderunt, de mortuorum
 „ corporum resurrectione doctrinam quodam
 „ modo labefactandam. Etenim si corpore in-
 „ structi sunt animi naturali, & hinc disce-
 „ dentes corpus suum cæleste ex mortali hoc
 „ corpore auferunt, non necesse videtur esse;
 „ „ ut

„ ut id ipsum , quod hic gesserunt corpus ,
 „ purgatum , & novis qualitatibus donatum in
 „ extremo hujus mundi die recipiant . Utræ-
 „ que nimirum mentes tam beatorum , quam
 „ improborum voluptates , & dolores , hoc li-
 „ cet corpore concreto careant , alterius illius
 „ corporis interventu percipere possunt . „
 Deinceps singulatim Cudvorthi rationes re-
 fellit , quæ cum alioquin nullius sint ponde-
 ris , per sese concidunt .

Joannes Christianus Loersius contendit angelos
 non secus , ac animas humanas , cum suis cor-
 poribus consociatos esse : triplicis generis ar-
 gumentis eam in rem utitur , quæ primum ab
 auctoritate veterum , tum ex philosophia , de-
 nique ex S. litteris desumfit . Primis , & ulti-
 mis brevitatis causa omissis , de philosophicis
 quædam attingam .

Quid
 Loersius
 de ange-
 lorum
 corpori-
 bus ?
*Dissert.
 de angel.
 corp.*

- 14) Ex essentiali inter animum , & corpus di-
 scrimine colligit , „ nullum per se inter cor-
 „ pus , & mentem dari posse commercium ;
 „ nullum corpus moveri posse per mentem si-
 „ nitam vi propria : nullam mentem , cum
 „ nullam superficiem habeat , affici posse a cor-
 „ pore . „ Tum multis de fine mundi disserit ,
 mentesque præcipue conditas esse docet , ut ex
 rerum corporearum contemplatione , summam
 Dei potentiam , ac majestatem agnoscant , ac
 glorificent . Inde vero concludit , cum spiritus
 per se nullum cum corpore commercium ha-
 bere , nihil sentire , nihil percipere possit , fo-
 re , ut angeli , si corpore carerent , mundum
 corporeum nec intueantur , nec divinas in eo
 perfectiones agnoscant . At quis illi sine pro-
 batione asserenti dabit , spiritum corpore va-
 cuum res corporeas percipere non posse ? De-
 inde , quod præcipue Stephanus Vitus in suo
 con-

§. 7.

Bibl.
Brem.
philol.
scol.
t. 6. p. 3.
pag. 418.

contra Loersium schediasmate urget, secum ipso pugnat; si enim nullum esse possit spiritum inter & corpus commercium, quomodo spiritus cum corpore conjungeretur? quomodo item ope sui corporis res alias corporeas percipere poterit? certe alterutrum sit, necesse est; vel datur mutua realis actio inter spiritum, & corpus: vel Deus per se eas perceptiones in spiritu efficit; si illud, adest commercium spiritus cum aliquo corpore, quod Loersius negat; si hoc: cur non Deus id æque præstare possit absque omni corpore?

- 2.) Angelos ait a Deo destinatos esse ad varia munia inter homines obeunda, quæ sine corporis interventu fieri posse haud videntur; sæpe enim necesse est, ut diversa corpora moveantur, quod spiritus ab omni corporis concretionem separatus efficere minime potest. At rursus, si spiritus per se nequeat movere corpus, quomodo id poterit præstare interventu alterius? nonne necesse erit, ut per se suum, quocum conjungitur, corpus ad motum concitet? item si necessarium sit corpus ad munera obeunda, quid vetat dicere, tum angelum sibi corpus assumere, vel a Deo illo donari, cum ad id genus negotium conficiendum mittitur?

- 3.) Infelices putat fore angelos omni corpore destitutos, ut qui cæci, surdi, muti futuri sint, cum absque corpore nemo videre, audire, loqui possit. Sed reponit Vitus cæcos, furiosos, mutos dici non posse, nisi quibus videre, loqui, audire naturale est, quod in angelis non evenit; tum angelos potius ad divinæ cognitionis perfectionem propius accedere, quominus ad percipiendas res externas ope sensuum egent.

Hæc

Hæc igitur cum ita fient, nulla omnino adest ratio, quæ verisimilius persuadeat recedendum esse a communi, maximeque vulgata opinione: esse nimirum mortem veram animæ ab hoc aspectabili corpore separationem, neque transitum ad aliud subtilius; ipsam proinde a morte vitam sibi vivere separatam ab omni corpore, donec suo rursus, quod revelatio docet, circumdetur. Ita Socrates apud Platonem. „ Numquid aliud (mors), quam animæ *In Pha-*
 „ a corpore separatio? numquid mortuum esse *den e.*
 „ est solum ab anima corpus per se seorsum
 „ esse; seorsum quoque a corpore animam solutam ipsam? numquid aliud aliquid est mors,
 „ quam istud? non, sed hoc ipsum, inquit
 „ Simmias. „ Quod si vero animæ a morte omni corpore solutæ putandæ sunt, multo magis idem de angelis, quos communi consensu, ne spiritus *puros* vocamus, sentiendum erit.





APPENDIX.

DE

BESTIARUM

ANIMIS.

§. CCLXIV.

Quod
argu-
men-
tum?



Ixi de anima humana pro scopo ; non pro argumenti gravitate satis : nunc pauca de bestiarum animis ; quod res hæc multum tum jucunditatis, tum connexionis cum præcedentibus habet. Duo autem potissimum quæri possunt : primum utrum quæpiam in bestiis anima existat ; deinde cujus ea naturæ sit. En brevem hujus pertractationis summam.



CA.

CAPUT I.

De Exsistentia Anima Belluina.

CCLXV. *Bestia perfectiores organa sensoria nostris simillima habent.* Veritatem experientia docet; canes enim, vituli, equi, cervi habent quinque organa eo prorsus modo constructa, quo nostra sunt; nervi quoque a singulis organis ad cerebrum porriguntur, atque iis sectis omnis in illa parte sensus, ut in nobis, desinit; cerebrum denique ejusdem est cum nostro conformationis, quantum oculo etiam armato detegi potest.

Bestiæ
habent
organa,
ut ho-
mines;

SCHOL. Bestias perfectiores cum VVolfio voco illas, quæ quinque organis sensoriis instructæ sunt; imperfectiores, quæ paucioribus: ad illas quadrupedes pertinent, quibus proxime aves, & pisces iudicio laudati philosophi adnumerari possunt; harum pro gradibus imperfectionis diversæ omnino sunt species, ut ostræ, coclæ, muscæ, formicæ, polypi, aliaque insecta.

CCLXVI. *Bestia ponunt actiones simillimas illis, quæ in nobis cum perceptione conjunctæ sunt.* Prædem iterum habes experientiam; bestiæ certe ita agunt, ut videantur se ipsas ab objectis externis, & objecta ab se invicem discernere. Adverte ad canem domesticum, numquid herum in ingenti etiam hominum turba a quovis alio discernit? ad venaticum, numquid feram ab arbore, leporem a perdice discriminat, cum alio signo hujus, alio illius præsentiam indicat? nonne uni-

ponunt
actiones,
quas nos
cum
percep-
tione
poni-
mus;

universum omnes utilia sibi a noxiis optime internoscunt? jam vero discretio hæc conscientiam; conscientia veram perceptionem arguit: in aperto igitur est, poni a bestiis actiones simillimas iis, quas nos cum perceptione exercemus.

pollent facultate sentiendi; CCLXVII. *Bestia pollent facultate sentiendi.* Imprimis enim organorum analogia (§. 265.) dubitare non permittit, quin objecta externa eodem modo in ipsarum organa agant; quin motus ab organis usque ad cerebrum nervorum ope propagentur; quin in cerebro ideæ materiales excitentur, prout hæc omnia in nobis efficiuntur. At vero in nobis singulis ideis materialibus respondent ideæ sensuales in anima, atque ideo nobis facultas sentiendi competit: igitur & idem in bestiis fieri censendum est. Certe sicut ex similibus effectibus eadem causa efficiens; ita ex similibus mediis eadem causa finalis recte colligitur. Deinde istud quoque firmissime persuadet altera actionum analogia (§. præc.); tametsi enim corporibus, organisque nostris mechanicum illud artificium minime desit, quod in bestiarum corpore deprehenditur, actiones tamen hæc a nobis sine perceptione poni non possunt: igitur etiam idem de bestiis putandum est, licet fortasse, rem abstracte considerando, hæc ipsarum actiones ex solo mechanismo & provenire, & explicari possent.

item imaginandi, & memoria; SCHOL. 1. Simili rationis conclusione ostenditur bestiis quoque phantasiam, & memoriam competere; & quidem quod ad primum: videmus utique eas secundum legem imaginationis (§. 27.) operari; ita canis, qui alias verbera persensit, vix elevato ab herobaculo cum ejulatu fugit; piscis semel homo læsus omnibus

bus unca cibus æra subesse putat. Quid de somniis, quæ a phantasia efficiuntur, dicam? certe in canibus, equis, aliisque bestiis dormientibus manifesta somnii signa persæpe deprehendimus. Memoriam deinde quis ipsis denegare audeat? nonne sollerti hominum institutione plurima discunt, & longo tempore tenent? nonne apes longissime in prata avolantes, cum redeunt, suum quæque alvearium ingreditur? hirundines non raro ex longinquis regionibus, transacta hyeme, revertentes prioris anni nidos repetunt? verissimillimum igitur est pollere bestias facultate cognoscendi inferiore. Jam vero hanc altera, quæ appetitiva dicitur, naturaliter comitatur: igitur ut & hanc iisdem tribuamus, consentaneum est. Sed & ex earum actionibus appetitiones, aversiones, affectus clare elucet; nam cum summa aviditate pabulum quærunt; prædam rapiunt; irritatæ excandescunt, omniaque hominis irati signa arrectis pilis, candentibus oculis, inflammato vultu præferunt, raptis catulis iram, dolorem, tristitiam manifestant. nec non appetitu,

SCHOL. 2. Argumentum ab analogia, quo hic utimur, summæ est efficacitatis, atque una fere in rebus naturalibus via ad veritatem perveniendi. Ex hac multa colligimus, quæ neque a priori, neque a posteriori demonstrari possunt, ita tamen colligimus, ut de iis dubitare ridiculum plane foret; sic scio vitulum, quem vivum intueor, habere cor, lienem, pulmones non alia de causa, quam quod has partes in aliis, quos dissectos conspexi, inesse novi, atque ita scio, ut me nullæ argutationes a concepta opinione dimovere possint (conf. §. 143. sch. log.)

CCLXVIII. *Bestia exercent motus stricte spontaneos.* Movent quippe se secundum appetitus. & motibus stricte spontaneis:
Storchenau Metaph. L. III. S tio.

tionem, aut aversionem præsentem, ut videre est in cane jacente, cum surgit, accedit, offamque projectam devorat; inchoant item, & abruptum ex se motum, nec non perdurante velocissimo motu repente directionem, & celeritatem mutant, etsi nulla determinatio sufficiens externa adsit. Ita equus sola virgæ umbra territus aut citius currit, aut in aliam partem cursum inflectit; in aperto campo vel tenui sibilo ad velocissimum cursum impellitur, contra ut se ex alto præcipitem agat, nulla vi adigi potest. Atqui motus late solum spontanei, seu tantum automatici legem omnibus notissimam constanter sequuntur, atque nec incipiunt, nec desinunt, nec mutantur absque determinatione externa. Accipe machinam quacunque arte confectam, qualis illa Kircheri fuit, quæ aquam in Tyberi haustam domum tulit; pone eam motu automatico, confecta quadam via, ad fossam pervenire; anne sistet, aut iter inflectet, aut transiliet? minime vero: qua ire coeperat, perget, & prona in foveam incidet; vide, quantum inter machinæ, & bestię motum intersit. Igitur vel dicendum est, universales motuum leges perpetuo violari, aut bestiarum motus non mechanicos, sed stricte spontaneos esse; illud omnino improbabile est, & analogiæ legibus contrarium: ergo hoc asserendum.

SCHOL. Ajunt congrue dici posse structuram corporis in bestiis eam esse, ut ex impulsione, quam objecta externa in sensuum organa efficiunt, ii in corpore motus consequantur, qui nobis spontanei videntur. At si ita, cum bestiæ in iisdem adjunctis positæ eosdem semper motus ederent, quod cum experientia pugnat. Ponsimus in iisdem prorsus adjunctis duas bestiās,

stias, unam jam sæpius insidias expertam, alteram numquam: ista cæce in easdem irruet, illa circuitione declinabit. Nec dici potest in priori factam fuisse minimarum in organis fibrillarum mutationem, qua fiat, ut motus alii, declinandis insidiis apti consequantur; hoc enim falsum esse vel ex eo pater, quod bestia sæpius decepta, semper autem illæsa abire permessa, tandem non amplius insidias timeat, ac plane mansuefiat.

CCLXIX. *Inest in bestiis anima.* Bestiæ quare in sentiunt, imaginantur, recordantur, appetunt (§. 267. sch.), motusque stricte spontaneos exercent (§. præc.): ergo inest in ipsis harum omnium operationum principium quoddam; atqui principium istud recte anima dicitur, quemadmodum in nobis hominibus: igitur in bestiis anima inest.

COROLL. Bestiæ igitur non sunt machinæ undique corporatæ, sive automata, quale ex. gr. horologium.

SCHOL. 1. Jam olim Diogenes Cynicus, teste Plutarcho (a), & multi ex Stoicorum familia cum Seneca (b) brutis omnem sensum detraxerunt contendentes, omnes illorum motiones vi solius structuræ, ut in quavis machina, perfici. Recentius Gomezius Pereira eandem sententiam amplexus est in opere physico, quod a patris, & matris cognomento Antoniana Margarita inscriptum anno 1554. in lucem dedit; tum sæculo insequente Cartesius (c), nactus continuo plures sectatores Antonium le Grand (d), Antonium d'Illy d'Ambrun (e), Darmanfonium (f), Malebranchium, aliosque, tandem ab omnibus Cartesianis mira consensione recepta est. Verum hi, quamvis in re conveniant, diversas tamen

quare in ipsis anima inest.

Quæ philosophorum opinionæ?

(a) De plac. phil. l. 1.

§. c. 20.

(b) De ira l. 1.

c. 3.

(c) Discurs. de method.

(d) Discurs. de sens. & cogn. in brut.

(c) *Trai.*
de l'am.
& de la
connoiss.
de bêt.
 (f) *La*
bête dé-
gradée
en ma-
chine.

Instit.
phil. t.
3. phys.
p. 3. s. 2.
c. 2. prop.
3.

vias in ea explicanda ingrediuntur : qui rigidum occasionalismum profitentur, hic quoque Deum ex machina advocant, omnesque brutorum motus ab eo ipso, occasione impressionum ab objectis externis in organis effectuum, produci arbitrantur; hos alias refutavimus. Alii machinam bestiae miro prorsus artificio a Deo constructam ab ipsis impressionibus in organa sensoria factis ad eos motus, qui spontanei videntur, determinari docent, utque hoc aliqua ratione verisimile reddant, ad effluviarum congruentiam, amicitiam, inimicitiam, sympathiam, antipathiam, aliaque ejusmodi lascivientis ingenii commenta confugiunt, ac mille hypotheses arbitrarias accumulunt, ut unam arbitrarie constitutam suffulciant. Disti-
 veritatem ex Purchotio egregio Cartesiano accipe. „ Sit in exemplum, ait ille, quod de
 „ duobus lupis narratur, qui per noctem hy-
 „ bernam fame compulsi ad rustici tugurium
 „ accedunt, ut ibi prædam inveniant. Unus
 „ ex iis pone sepem, quæ atrium, seu hor-
 „ reum claudit, abscondere se dicitur, dum
 „ alter recta per patentem aditum subit ipsam
 „ chorrem, in qua canis tugurii custos recu-
 „ bat : qui statim excitatus latrando exsilit,
 „ & in lupum incurrit. Tum vero lupus fu-
 „ gere, & canis insequi, donec ambo extra
 „ chorrem exeant. At ubi ex ea sunt egressi,
 „ illico superveniens alter lupus, qui stabat
 „ in insidiis, canem a tergo occupat, simul-
 „ que prior lupus, qui fugiebat, ut eanem
 „ alliceret, faciem convertit; quo fit, ut ca-
 „ nis inter lupos coercitus ipsis fiat præda,
 „ famemque illorum expleat. „ Audi jam mi-
 „ rabilem explicationem. „ Ambo lupi urgen-
 „ te fame prædam querere dicuntur : qua in
 „ re non ratione, sed sola stomachi vellica-
 „ tione, & mechanica, determinatione est
 „ opus.

„ opus. Deinde inter incedendum odore ca-
 „ nis feriuntur, quo adducuntur ad rustici
 „ tugurium; ita tamen, ut eorum alter forte
 „ fortuna in sepem incidat, quo canis odor
 „ præpeditur, ibique proinde immotus confi-
 „ stat: alter vero recta in atrium pergens ca-
 „ nem excitet. In eo pariter necessaria non
 „ est ratio. Tum canis excitatus latratum e-
 „ dit, quo latratu lupus, qui in atrio est,
 „ ad fugiendum; qui vero latet pone sepem,
 „ ad consistendum, & sepi se applicandum
 „ mechanice determinatur. Quemadmodum si
 „ tectum ruinosi cujusdam ædificii corruat, il-
 „ lius fragor homines prope parietem stantes
 „ ad se colligendum, & parieti applicandum;
 „ remotiores vero ad fugiendum excitat. Sed
 „ ubi canis priorem lupum insequens præter-
 „ gressus est eum, qui stat in insidiis, tunc
 „ odore suo ipsum ad se pertrahit: sicque in-
 „ ter ambos lupos conclusus canis utrinque
 „ dentibus apprehenditur, & devoratur. Om-
 „ nes igitur ii motus in mechanicas leges,
 „ quas naturæ auctor sancivit, refundendi
 „ sunt, non veræ, & proprie dictæ rationi,
 „ aut prudentiæ sunt tribuendi. Sed adverte,
 „ a Purchotio hic per rationem non mo-
 „ do facultatem superiorem, sed inferiorem
 „ quoque, seu omnem veram cogitationem in-
 „ telligi, ac excludi, ut ex antecedentibus
 „ colligitur. Inde vero ingens fingendi libido
 „ in Cartesianis apparet, quæ hanc sententiam
 „ merito suspectam reddit, neque ullum ei in-
 „ ter probabiles locum admittit. Alii denique
 „ ad harmoniam quampiam præstabilitam confu-
 „ giunt, docentque Deum prævisis omnibus ad-
 „ junctis, ac impressionibus ab externis objectis
 „ efficiendis ipsam bruti machinam ita aptasse,
 „ ut vi solius mechanicæ structuræ omnes ii mo-
 „ tus successive edantur, qui tam accurate cum

objectorum in organa actionibus congruunt. Hi præter solam possibilitatem nullam habent positivam rationem, quæ ipsorum causæ vel probabiliter patrocineretur. Sed jam cominus cum Cartesianis congrediamur.

Expedi- SCHOL. 2. 1.) Ajunt: Deus certe efficere po-
untur
dubia. tuit, ut in brutis vi solius mechanismi sine principio cognoscente omnes motus peragerentur: igitur etiam ita fecisse censendus est; secus enim otiose quidpiam molitus fuisset.

*. Salvis universalibus motuum mechanicorum legibus istud Deus efficere nequaquam potuit, (conf. §. 268.). Quodsi autem possibilitas in abstracto spectetur, nulla quidem in id genus machinis contradictio apparet; at non propterea Deus aliquid otiose molitus fuisse dicendus erit: ut enim pro suprema sua libertate mundum condere, vel non condere potuit, ita quoque liberrimum ei erat causas ita ordinare, ut effectus certi ab hoc potius, quam alio ente, hacque potius, quam alia ratione profiscantur. „ Non dubium est, ait du — Hi.
„ melius, quin Deus potuerit ejusmodi machinas efficere; sed utrum fecerit, quæstio
„ est, & an bestię, quæ omnibus ad sentien-
„ dum organis, iisdem oculis, palato, lingua
„ sunt præditæ, quibus corpus nostrum fuit
„ instructum, eæ tamen non magis sentiant,
„ aut videant, aut doleant, quam horolo-
„ gium, aut quævis machina? Ac nescio,
„ an non hoc quædam illusio futura sit, quæ
„ nos in errorem necessarium inducat, quæ-
„ que in sapientissimum, & optimum naturæ
„ Conditorem cadere non potest. Equidem
„ nobis licet ab iis, qui contra sentiunt, vi-
„ cissim requirere, an non potuerit Deus, ut
„ sensuum organa, sic vim sentiendi tribue-
„ re? Si potuit, quin ita fecerit, ne illi qui-
„ dem dubitare possunt. Enim vero nemo
„ du:

Met.
tract. 3.
disp. 3.
g. 5.

„ dubitat, quin ea, quæ cernimus, omnino,
 „ existant in rerum natura, ut sol, terra,
 „ & alia quoque sensuum objecta, & tamen
 „ potuit Deus ita sensus nostros efficere, ut
 „ simili modo moverentur, ac si adessent ob-
 „ jecta. Non dissimili proinde ratione id
 „ Deus potuit efficere, ut bestiarum essent ma-
 „ chinæ omni sensu, & cognitione destitu-
 „ tæ, sed ex iis, quæ cernimus, non major
 „ de earum sensu, & perceptione nobis re-
 „ linquitur dubitandi locus; quam de rerum,
 „ quas intuemur, existentia. „ Universim
 nempe probe notandum, ex sola rei possibili-
 tate nihil concludi posse, cum de illius exis-
 tentia agitur: hoc autem loco non queri-
 mus, quid fieri potuerit, sed quid factum fuisse
 prudenter censendum sit? Quare, ut judi-
 cium saltem probabile formari queat, posita
 primum possibilitate in utramque partem, ra-
 tiones deinde aliæ investigandæ sunt; atque
 has analogiæ leges nobis suppeditant.

2.) Eo ipso, quod actiones, quæ a bestiis cum
 vera ratiocinatione poni videntur, sine ea
 poni possint, non est ratio probabilis ipsis in-
 tellectum, & rationem tribuendi: quia nem-
 pe, ut habet vetus verbum: essentielles entium
 perfectiones sine necessitate multiplicandæ non
 sunt: ergo etiam hoc ipso, quod actio-
 nes, quæ a bestiis cum aliqua cognitione po-
 ni videntur, absolute rem spectando, a pura
 machina perfici possint, non est ratio proba-
 bilis ipsis veram cognitionem tribuendi; nam
 similiter aliud axioma vetat: ne entia sine ne-
 cessitate multiplicentur.

3.) Similitudo illa actionum omnino non suffi-
 cit, ut bestiis intellectus, & ratio tribuatur;
 nam & longo intervallo eæ a perfectione earum
 actionum, quas nos ratiocinando ponimus,
 distant, & rationes præterea positivæ

fatis firmiter evincunt, nihil veri intellectus, & rationis in illis inesse, ut deinceps videbimus. At vero contra brutorum cognitionem nulla ratio probabilis adferri potest: quare argumentum illud ab analogia desumptum totum robur retinet. Quod si quis communem hominum consensionem adicere velit, non abs re fecerit: certe ut vulgo omnes bruta cognitione, & sensu pollere; ita contra intellectu, & ratione destitui, ac *animalia irrationalia* recte dici arbitrantur.

- 3.) Similitudo organorum inter me, & alium hominem probat eum non tantum cognoscere, sed etiam ratiocinari, quemadmodum id mihi de me sensu intimo constat; igitur etiam si similitudo organorum in hoc argumento aliquid probaret, probaret ea simul bestias ratiocinari; atqui hoc nimium est, & qui nimium probat nihil probat.

4.) Ex sola organorum similitudine nihil aliud directe colligitur, quam existentia alicujus entis, quod iis organis ad percipienda objecta sensibilia utatur: cujus deinde naturæ ens illud sit, aliis ex rationibus determinari debet. Si itaque videantur ab eo ente tales quoque actiones effici, quæ ratiocinium certo postulant, legitime concluditur, illud intellectu, & ratione instructum esse. Atque istud in hominibus evenit; non ex sola organorum similitudine, sed ex sermocinatione, aliisque actionibus adæquate illis similibus, quas a me sine ratiocinatione poni non posse experior, colligo in altero quoque animam rationalem esse: nihil contra horum in brutis obtinet. Neque obest, quod ejusmodi actiones in infantibus, aut amentibus non deprehendamus, quibus tamen animam quoque rationalem tribuimus; nam experientia satis edocti, scimus infantes adolescere, amentes ante hunc morbi statum ratio,

rationatos fuisse, quin sæpe quoque medicamentorum ope iterum rationis usum adipisci, quo fit, ut sine dubitatione pronunciemus in infantibus, aut adultis amentibus animam rationalem nostræ similem inesse, siquidem nullam veri speciem habet, idem corpus a pluribus successive animis incoli.

4.) Hæc organorum similitudo non deprehenditur in omnibus bestiis: inde igitur in omnibus inesse animam non probatur; quod si autem non in omnibus, jam sententia periclitatur.

¶ Verum est in bestiis esse quemdam descensum in serie continua a perfectis homini simillimis usque ad plantas; ut igitur argumentum istuc ab organorum analogia concludat, per gradus, & pedetentim instituendum est. Argumentamur nimirum primo ab hominibus ad bestias nobis maxime in organorum numero, & perfectione similes; ab his deinde ad alias, quæ illis magis, nobis minus similes sunt, & sic denique gradatim ad imperfectiores quasque pervenimus. Hoc porro argumentum tamdiu stringit, quamdiu organa quædam sensoria, licet jam admodum imperfecta, adsunt; viam vero amittit, quamprimum constat nullum vero sensu organum sensorium adesse: quod in plantis evenit, quæ vasis solum aliquibus ad humorum circuitum aptatis instructæ sunt. Præterea ubi primum argumentum ad bestias perfectiores applicamus, easque animas instructas esse conficimus, jam rite concluditur omne illud, quod ad bestiarum genus pertinet, anima præditum esse; quæstio solum quandoque superesse poterit, utrum res quæpiam determinata, ut exempli causa polypus, hoc genere contineatur: verum istud definire ad eos, qui naturam scrutantur, pertinet. Similitudo itaque organorum, tametsi non in omnibus bestiis eadem deprehendatur, in om-

nibus tamen inesse animam, si non eodem, saltem diverso modo probat.

- 5.) Si in bestiis anima inesset, forent ex quoque doloris, & voluptatis capaces; at hoc non est verisimile: nam cum divina bonitate non congruit, ut sine propria culpa miseræ sint; essent autem certe; præsertim cum Deus hominibus plenum in ipsarum vitam dominium concesserit. Usurpant hanc in rem illud S. Augustini: sub Deo justo nemo sine culpa miser.

- ¶ Vera miseria, verumque gaudium absque reflexione distincta super ea, quæ quis patitur; & sine aliqua in futurum providentia subsistere non potest, quemadmodum Leibnitius monuit: certe nos homines non tam iis, quibus affligimur, malis cruciamur, quam reflexa eorum apprehensione, & cogitatione in futurum porrecta, qua eadem vel diu duratura, vel augenda etiam prævidemus: quare cum his facultatibus bestię careant, veram quoque tristitiam, aut gaudium perferentiscere nequeunt. Etsi autem aliquos tamen dolores patiantur bestię, nihil inde contra divinam bonitatem, aut providentiam arguitur; non enim inconveniens est, ut Deus quodvis ens producat, & ad suam naturam congrue conservet; sunt autem bestię sua natura his malis obnoxie. Pleno deinde jure Deus bestiis dominatur, cur igitur nequeat illas hominum servituti subjicere, ut iis tamquam nobilioribus creaturis singularem benevolentiam exhibeat? Ut homo homini servitutem serviat, cum justitia naturali non pugnat, cur justitię divinę opponatur, ut bestię ad hominum servitium destinentur? Denique compensantur etiam dolores hi temporalibus voluptatibus, quibus absque omni suo merito bestię perfruuntur, ut adeo ipsas divina providentia non desit.

*Essai de
Théod.*

P. 3. §.
250.

CAPUT II.

De Natura Animæ Belluinæ.

CCLXX. *Anima bestiarum est ens simplex.* Anima
 Omne ens, quod cogitat, est ens simplex (§. bestia-
 142.); sed anima bestiarum cogitat (§. 267.); rum est
 igitur anima bestiarum est ens simplex. simplex.

SCHOL. Falsæ igitur sunt opinationes Epicureo-
 rum, Peripateticorum, & Gassendistarum, qui
 etsi bestiis sensationes, & appetitiones tribue-
 rint, ipsarum tamen animam vel in atomis
 fortuito coalescentibus, vel in fluidissima san-
 guinis portione, vel in spiritibus animalibus,
 vel in flammula tenuissima, aut quibusdam
 igniculis constituerunt. At experimentis con-
 stare putant belluinas animas reapse in partes
 secari posse; eamque in rem sequentia profe-
 runt. 1.) Lumbrici, viperæ, serpentes, alia-
 que similia insecta in plures divisa partes lon-
 giore tempore vivunt; singulæ enim partes
 moventur, signaque doloris, cum acu pungun-
 tur, edunt. 2.) Polypi aquarum dulcium,
 observante Cl. Trembley, in plurimas partes
 dissecti, octo circiter dierum spatio, in toti-
 dem integros polypos abeunt, qui omnes a-
 ctiones ei animalculo competentes exercent.
 3.) Scarabæus, teste Pardiesio, ablato capite
 ultra mensem vixit, volavit, aliosque motus
 edidit.

Occur-
 ritur
 dubio.

*Memoir.
 pour
 servir a
 l'hist. d'
 un gen-
 re de
 polyp.*

Et. Etsi hæc naturæ mysteria difficiliorem expli-
 catum habent, non tamen conclusionis veritas
 periclitatur; nam evidentissimum est ens com-
 positum cogitare non posse: cum igitur, qui
 hæc, & similia objiciunt, veram in bestiis co-

gnitionem agnoscant , non minus perspicuum est animam cogitantem in his casibus non dividi . Sed ne tamen nihil dicam . 1.) Motiones in dissectis vermium partibus a subtilissimo fluido , quod pristinum motum aliquamdiu conservat , progigni , quin etiam per fermentationem cum diversis particulis in aere volitantibus , & corporis putrefactionem augeri possunt ; neque contractio illa , quæ acui admodum fit , doloris signum est , sed ex structura corporis , certaue annulorum , quibus illud constat , conjunctione oritur . 2.) De polypis ita doctissimus Scherfferus scribit : „ Hæc perpendenti procul dubio vegetationis species videretur polypus , nisi analogia cum altero marino , cujus ova deprehenduntur , inter animalia collocandum suaderet . At annon dici possit , pellem illam polypi esse quasi indumentum quoddam animalis , quod exiguum fortassis sit , uti testa pluribus est piscibus ; formari hanc pellem e succo quodam glutinoso animalis : esse præterea polypum ejus generis , quod simul semen secundans habet , ut in regno vegetabili flores antheris , & theca feminali præditi , latere in illa pelle plura semina jam secundata , ad quorum exclusionem nihil desit , quam ut se expandere possint : si igitur seceretur polypus , cur non exclusum aliquod ovulum ceteris maturius inchoatam jam testam suam mollem , si ita vocare licet , perficiat ? Etenim universum mihi valde credibile videtur , admodum difficulter determinari posse , quænam apparentes alicujus corporis organi ci partes vere sint animales , quænam præcise muniminis , & involucri loco additæ , ut sæpius alias pro aliis habeamus . „ Non incongrue fortassis dici posse alius quidam aumat , absectam polypi partem in novum cor-

Institu-
phys. p.
2. exerc.
7. art. 6.
n. 567.
edit. I-
ma.

pusculum brevi concrefcere, cui Deus fecundum generalem legem a fe conftitutam animam infundat, qua hypothefi affumta nihil infolitum, & extraordinarium foret præter generationis modum, neque hunc tantopere mirandum, cum & ramum terræ commiffum radices agere, ac in arborem excrefcere sæpe experiamur. Verifimilitudinis speciem auget tum, quod ipfum polypi corpus aliud fere non fit, quam tubulus quidam posteriore parte contractior; anteriore brachiolis quibusdam filamentorum inftar armatus, ac vegetabili fimilior, quam animali. Tum quod lumbricis quibusdam in duas partes diffeftis, aliquot dierum intervallo, & caput, & cauda fuccrefcat, quod Reaumurium expertum fuiſſe Scipio Maſſei ſcribit: fimiliter limacibus, quibus caput abſcuerat, novum fuccrefcere nuper adeo Spalanzanius Mutinæ in Italia detexit, quod experimentum felici fuccellu Ratisbonæ in Germania noſtra Chriſtianus Schefferus sæpius iteravit.

*Della
formaz.
dei ful-
m. lett.
12. p.
110.*

3.) Quod ad ſcarabæum: dici non incongrue poteſt, ſenſorium commune, in quo animæ ſedes eſt, in infeſtis non in capite, ſed vel infra illud, vel in altera corporis parte conſtitui, quare ſi caput ea arte reſcindatur, ut illud illæſum permaneat, fieri poterit, ut animal capite multatum & vivat, & actiones per reliquam corporis ſtructuram poſſibiles exerceat, donec tandem alimenti inopia pereat.

CCLXXI. *Beſtia frequenter caſum ſimilem expectant.* Cum enim facultate ſentiendi, imaginandi, & memoria polleant (§. 269, ſch.); expectatio autem caſum ſimilium hiſce facultatibus efficiatur (§. 75.), hanc iidem competere negari nequit. Id ipſum quoque experientia luculente teſtatur; certe quando canis conſpectu truci heri vultu, elevato-

*Beſtiz
expe-
ctant ca-
ſum ſi-
milem.*

vatoque baculo cum ejulatu fugit, satis ostendit, expectare se verbera, quæ alias cum dolore sensit.

Habent rationis analogum
De nat. D. l. 2. c. 47. seqq.

COROLL. Expectatio casuum similium & rationis analogum, & quampiam ratiocinii umbram continet (§. 73.): igitur & hæc bestiarum animis tribuenda sunt. Vid. Tullium.

SCHOL. Bestiæ itaque syllogismos nonnumquam conformant, verum imperfectos admodum, utpote quorum præmissæ & singulares sunt, & sensatione tantum, ac imaginatione nituntur. Ita exempli causa canis feram persequens, cum ad trivium venit, explorato uno, & altero tramite, animadversoque odoratus ope, neutro feram fugisse, tertium sine nova indagine ingreditur, tacite secum ratiocinatus: fera hæc via trita incedere solet; sed ista, & illa non incessit: ergo hæc.

Ad. fermocinationem soni articulati
soni articulati requiruntur.

CCLXXII. *Ad fermocinationem soni articulati, & ex arbitrio instituti necessarii sunt.* Ad fermocinationem requiritur, ut singuli soni singulas ideas partiales, eorumque conjunctio idearum partialium in unam compositam conjunctionem significant, ut in nostro sermone patet: nos enim per vocabula ideas singulas; per propositionem, sive vocabulorum confociationem integram ideam totalem, ac partialium inter se relationes denotamus; atqui id, nisi soni articulati, & ex arbitrio instituti non præstant; qui enim soni confusi, & naturales sunt, integram quidem ideam compositam, aut integram unam aliquam appetitionem exprimere possunt, ut videre est in pantomimis, aut hominibus mutis, qui signis suis integras actiones, quas vel ipsi susceperunt, vel ab aliis exerceri viderunt, aliis exhibent: ergo ad fermocina-

tio.

tionem soni articulati, & ex arbitrio instituti necessarii sunt.

CCLXXIII. *Bestia fermocinari nequeunt.* Bestiæ fermocinari nequeunt.
 Et si bestiæ signa quædam naturalia edant, quibus inter se aliquod loquelæ genus constituere videntur, ut patet in gallina pullos ad escam convocante; carent tamen sonis articulatis, aut aliis similibus ex arbitrio institutis: nam id genus signa condisci debent, ad quod tempus, institutio, usus requiritur, quorum nihil esse in bestiis experientia docet; illæ quippe, quæ ab incunabulis ab aliis separatæ erant, eo momento, quo cum sui similibus conveniunt, pari, qua aliæ, familiaritate cum iis conversantur. Atqui soni articulati, & ex arbitrio instituti ad fermocinationem necessarii sunt (§. præc.): igitur bestiæ fermocinari nequeunt.

SCHOL. Certe tamen si aves nonnullæ longo labore quædam vocabula articulate enunciare condiscant, numquam tamen eo pervenerunt, ut illis ad sua nobiscum sensa communicanda uterentur; quare falsum omnino est, quod quidam sine probatione asserere ausus est: minimum solum obitare, quominus bestiæ fermocinentur, atque istud etiam aliquando tollendum esse. Sed qui fit, quæret fortasse curiosior quispiam, ut bestiæ mutuo signa sua naturalia intelligant? Per expectationem casuum similibus; si enim bestia vel olim similem representationem, aut appetitionem habuit, eundemque conatum illud signum edendi in se experta est, vel ab aliis & signum edi, & simul actionem poni sensu percepit, nunc recurrente sensatione ejusdem signi, eandem in altera sensationem, appetitionem, vel actionem expectat. Hac ratione & nos signorum a brutis editorum significationem persæpe assequi.

Les animaux plus que machines. p. 62

qui,

quimur, quod venatores, alique, quorum frequentius est cum bestiis commercium, optime noverunt.

Bestiæ
fermo.
cinaren-
tur, si
habe-
rent in-
tellectu-
m.

CCLXXIV. *Bestia possent fermocinari, & reipsa fermocinarentur, saltem aliqua, & aliqua quando, si pollerent intellectu.* Ad falcutatem fermocinandi tria hæc solum requiruntur: recta organorum conformatio ad enunciandos sonos articulatos; adjumentum vocabula, eorumque significationem memoriæ imprimendi; facultas distincte percipiendi ea, quorum nomina proferenda sunt, mutuasque eorum relationes, quæ per vocabulorum compositionem, sive propositionem exprimi debent; sed primum bestiis non deest; præterquam enim quod anatomici nullum in ipsarum organis vitium detexerint, experientia docet pſittacos, aliasque aves vocabula, quæ docentur, nitidissime enunciare: neque alterum; nam illæ saltem bestię, quæ perpetuo cum hominibus conversantur, audiunt vocabula pronuciari tum, cum res significatas simul oculis percipiunt, quod ad ea memoriæ imprimenda sufficit: igitur si neque tertium, id est, intellectus bestiis deesset, possent sane fermocinari, & reipsa saltem aliquæ, & aliqua quando fermocinarentur.

Bestiæ
carent
intellectu;

CCLXXV. *Bestia carent intellectu.* Bestiæ nequeunt fermocinari (§. 273.); sed possent fermocinari, si intellectu pollerent (§. præc.): ergo bestię carent intellectu.

COROLL. Ad intellectum reliquæ facultates superiores pertinent: igitur bestię tota facultate cognoscendi superiore, atque adeo etiam appetendi carent.

Diluitur
dubitatio.

SCHOL. Sed obstare videntur opera quædam a bestiis exerceri solita, quæ ejusmodi sunt, ut
in

in hominibus, si ab iis ponerentur, excellens-ratiocinium arguerent: igitur & in bestiis intellectus, & rationis signa sunt.

8. Si homines ejusmodi opera ex inventione propria, & cum distincta legum cognitione perficerent, procul dubio excellens-ratiocinium patefacere: non vero, si ea cum simplici solum, ac phantastica operis, modique conficiendi apprehensione absolvant. Quis ignorat homines rudissimos, & maxime hebetes confecisse artefacta satis præstantia? Fieri nempe potest, ut homo vivida imaginatione, & memoria pollens secundum exemplar sibi propositum, vel alias conspectum simile artefactum egregie conficiat; nemo tamen propterea ipsius intellectum, ac-ratiocinium demiratur, cum constet eum nec invenisse, nec cum distincta legum, ac principiorum cognitione operatum fuisse. Non igitur ex operis solum præstantia, sed ex ratione potissimum illud conficiendi intelligi potest, quo, & quam insigni intellectu operans polleat. Jam vero bestię nec ex inventione propria, nec cum legum cognitione; sed cum aliqua duntaxat phantastica operis conficiendi apprehensione laborant. Profecto, qui hæc a bestiis cum intellectu, & ratione efficere contenderit, tribuat iisdem, necesse est, intellectum humano multum perfectiorem; cum enim ob summam cognitionis intuitivæ difficultatem ne homo quidem ante sermonis usum in cognoscendis veritatibus universalibus, & in-ratiociniis contexendis aliquem progressum faciat (§. 63. schol. 1.), consequens omnino foret, ut bestię signis arbitrariis destitutæ (§. 273.), si in operationibus suis intellectu, & ratione uterentur, & intellectu longe excellentiori polleant, & eo melius uti norint, quod quamquam ab Rorario duobus libris propugnatum, aperte tamen a vero abhorret. Ut porro

*Psych.
rat ap-
pen. 9.
676. sch.*

porro clarius pateat, actiones bestiarum, quantumvis miras, sine intellectu, & ratione ope solius analogi rationis, & expectationis casum similium perfici, eas cum Boehmio in tres classes distribuo: alix astutiam quamdam, & calliditatem, aut etiam mutuum pactum, & conventum arguere videntur; alix sunt naturalia quædam artificia; alix denique artes, quas ab hominibus condiscunt.

*1. Amu.
sem.
phil. sur
le lan-
gag des
bêtes.
c. 2.*

1.) Serviet casus, qui a P. Bourgeant refertur, atque a laudato Boehmio ita proponitur, & resolvitur. „ Non nemo in campo ambulans „ conspexit lupum, qui videbatur gregi ovium „ insidiari, imminensque periculum judicavit „ opilionem adjungens consilium, ut ipsum canibus suis fugaret. Minime gentium id faciam, respondit custos; hic enim, quem contueris, lupus saltem adest, ut dissipet attentionem meam, & alius quidam lupus; qui e regione se abdidit in occultum, illud unice momentum, quo canes mei illum persequantur, expectat, continuo dein prædaturus ovem. Alter igitur collocutor, num res ita se habeat, nosse cupiens promisit se soluturum prætium, & evenerunt omnia a pastore prædicta. Stratagema tam provide, ut putat auctor, conventum pactum, sermonem, & rationem brutorum indicat. Salvis acutiorum judiciis nobis ita videtur res accipienda. 1.) Lupus posterior latet post fruticetum videns oves, (*sensatio præsens*); inde oritur appetitus sensitivus rapiendi unam, vel alteram. 2.) Oculis suis videt canes, (*sensatio præsens*). Canes illum olim morfu vexarunt, (*sensatio præterita*). Semet ipsum sibi repræsentat hac occasione olim a canibus sauciatus, & fugatus, (*imaginatio*). Iterum repræsentat sibi se morsum iri, & fugatum, (*expectatio cas. sm.*). „ In:

- „ Inde oritur metus : igitur cupido rapiendi
 „ ovem, & metus a canibus simul adsunt; hic
 „ prædominatur tamquam vehementior, ut
 „ patet ex facto. Non accedit quasi invitus
 „ ad gregem metu habenas injiciente. (*Ex-*
 „ *plicatio status primi animæ.*) 3.) Videt e-
 „ tiam alterum lupum gregi vicinum (*sensa-*
 „ *tio præsens.*). Ipse gregi vicinus sibi con-
 „ scius est se videre oves, & appetere unam
 „ ex illis (*sensatio præsens.*): expectat eam-
 „ dem visionem, eundemque appetitum in
 „ altero, (*expectatio cas. sim.*). Hic nihil
 „ fingi docet canis, qui, *dum os rodit so-*
 „ *cium, quem diligit, cedit.* Semetipsum sibi
 „ repræsentat data ejusmodi occasione a cani-
 „ bus fugatum (*Imaginatio jam supra allega-*
 „ *ta, quam firmiter anima inharere, ex du-*
 „ *rante adhuc effectu, nempe metu patet.*).
 „ Expectat itaque alterum lupum etiam iri a
 „ canibus fugatum (*expect. cas. sim.*). Spei
 „ respondet eventus docente historia. 4.)
 „ Lupus videt alterum lupum fugere, canes
 „ sequi, & a grege amoveri, (*sensatio præ-*
 „ *sens.*) Igitur ratio metus hætenus animum
 „ cohibentis cessat. Ipse metus cessat: quia
 „ sublata ratione tollitur rationatum: non qua-
 „ si ita argumentaretur lupus, sed quia uni-
 „ versalissimo principio omnia subsunt. Ap-
 „ petitum rapiendi ovem solus metus hæte-
 „ nus refrenavit, (*supra.*). Ratio igitur, ob
 „ quam appetitus hætenus in actum non eru-
 „ pit, cessat. Appetitum in actum erumpit,
 „ (*explicatio status animæ secundi.*).
 2.) Alterius classis actiones cum intellectu, &
 ratione non fieri ita porro Boehmii ostendit.
 1.) „ Haud præcipue urgemus edi illa magis
 „ ab insectis, quam ab iis animalibus, quæ
 „ & corpore hominibus magis similia, & cal-
 „ liditate aliis præterea speciminibus declarata
 „ pro-

„ propius ad nos accedunt. 2.) Autem adver-
 „ timus ejusmodi aliquod animalculum semper
 „ idem facere, omnemque ejus artem in uno
 „ eodemque semper opere conficiendo collo-
 „ catam esse: quæ, si a ratione esset, ma-
 „ gnâ subinde theoriam, & ad infinita alia
 „ exhibenda sufficientem argueret; ita apes,
 „ quas minus artis, ac videtur, impendere
 „ constat, si favos suos cum reflexione con-
 „ struerent, integram l. 5. Euclidis notitiam
 „ animo comprehensam tenerent. 3.) Omnia
 „ ejusdem speciei individua semper unum,
 „ idemque ex una materia, uno ordine, uno
 „ modo, uno fine faciunt. 4.) Quorum in-
 „ dividuorum opera quodammodo differunt,
 „ ea pertinent ad varias unius speciei species
 „ subalternas, quarum quælibet in suo pecu-
 „ liari artificio perficiendo desudat; ita varii
 „ araneorum ordines varias telas texunt. 5.)
 „ Quamprimum lucem aspiciunt, vel corporis
 „ aptitudinem, & vires sufficientes consecuta
 „ sunt, suum opus aggrediuntur, etiam num-
 „ quam visum antea. Et 6.) pari statim ar-
 „ te, ac aliud quodcumque exercitissimum,
 „ eandem perfectionem operi inferunt minime
 „ majoris dexteritatis progressus successive fa-
 „ cientia. Duo hi posteriores numeri non
 „ tantum clarissime evincunt, nulla prævia
 „ meditatione, ac deliberatione inveniri ab
 „ insectis hisce rerum faciendarum ideas; non
 „ illas demum erui colligendo, aut media fi-
 „ nibus comparando, ex horumque intuitu il-
 „ lorum determinationes inferendo: sed pro-
 „ bant præterea etiam, nec desumi negotii
 „ subeundi exemplum ab eo, quod majores
 „ præstiterunt, aut forte invenerunt, nec do-
 „ ceri quasi, & informari juniores a quibus-
 „ dam præceptoribus. Quorum utrumque ube-
 „ rius inde confirmatur, 7.) quod semel aliis
 „ cui

*L' Hist.
 de l' a-
 cad. roy.
 an. 1711.
 p. 32.*

- 3.) cui speciei proprium opus numquam novis
 ,, inventionum accessionibus locupletetur, mu-
 ,, tetur, perficiatur; sed usque ad sæculorum
 ,, finem semper, nec tantillum mutatum sub-
 ,, sistat, quale fuit ab eorum initio. Tandem
 ,, nec hanc adnotationem putamus prorsus ef-
 ,, se superfluum, quod 8.) insecta etiam arti-
 ,, ficiosissima, postquam sollemnem suam sub-
 ,, jerunt metamorphosin, nihil eorum amplius
 ,, conficiant, quæ antea fecerunt, & olim a-
 ,, ctorum vix ullam conservare memoriam vi-
 ,, deantur; interim tamen 9.) ova sua in iis
 ,, locis reponant, ubi recens exclusi tenelli
 ,, opifices continuo materiam, & occasionem
 ,, inveniant artem suam exercendi. Hæc om-
 ,, nia, quæ hactenus recensuimus, uti a mul-
 ,, torum aliorum, ita imprimis a formicaleonis
 ,, exemplo facile abstrahuntur. ,,
- 3.) Denique ea, quæ bruta ab hominibus condi-
 scunt, etsi nonnumquam adeo mirabilia, ut
 vix ab homine expectanda videantur, absque
 intellectus, & rationis adminiculo perfici vel
 inde liquido patet, quod ipsi institutores cum
 docendi modum teneant, qui præter sensum,
 imaginationem, & memoriam nihil postulat.

CCLXXVI. *Bestia carent voluntate, ac ve-* voluntate
ra indifferentia libertate. Voluntas, ac vera re, ac li-
 indifferentiæ libertas ad facultates superiores bertate:
 pertinet (§§. 108. schol. 1. 215.); sed his
 bestię destituuntur (§. præc. cor.): igitur
 & voluntate, ac libertate carent. Adde ve-
 ram libertatem in bestiis otiosam prorsus, ac
 superfluum futuram; cum enim nullam justī,
 aut injustī, honestī, ac inhonestī, legis, ac
 legislatoris, utpote quæ ideæ universales
 sunt, cognitionem habeant, nullius quoque
 præmii, ac pœnæ capaces esse possunt.

CCLXXVII. *Bestia ad omnes actiones suas* sed ad as
per

gendum a clario-
ri idea,
aut ap-
petitio-
ne de-
termi-
nantur.

*per ideam clariorem præsentem, aut per vehe-
mentiore appetitionem, seu aversionem pro-
babilius determinantur.* Imprimis enim cum
bestiæ voluntate, ac indifferentiæ libertate
careant (§. præc.), nequeunt habitis omni-
bus agendum requisitis non agere (§. 115.),
proindeque nec se ipsas ad actionem ponend-
dam libere determinare. Deinde cum diver-
sas actiones per experientiam ponant, ob
quod spontaneitate stricte sumta, & arbitrio
sensitivo (§§. 105. 108. schol. 1.) gaudent,
necesse est, ut aliquid sit, quod ipsas ad u-
nam præ aliis actionem ponendam potius,
quam omittendam determinet; atqui nihil
convenientius statui posse videtur, quod istud
præstet, nisi idea præsens ceteris clarior, aut
orta inde vehementior appetitio, aut aver-
sio: igitur bestiæ ad omnes actiones suas a
clariori idea, aut vehementiore appetitione
probabilius determinantur.

COROLL. Ita igitur bestiæ agunt, ut homines
agerent, si sententia VVolfii, ceterorumque
Leibnitianorum de humana libertate obtineret.

SCHOL. Sic dum canis porrecta carne, at si-
mul elevato cum minis baculo jam accedendo,
jam recedendo quasi consultare videtur, non
consultat reapse; sed ad accessum ab appeti-
tione carnis, ad recessum ab aversione, seu
timore verberum determinatur. Hac porro ra-
tione, quod magnum veritati pondus addit,
naturalia artificia, alique actiones, quas be-
stiæ nullo instruento ad vitam conservandam
suscipiunt, facile explicatum habent. Nimi-
rum facile concipi potest, quomodo aves tan-
ta arte nidos construant; apes cellulas ædifi-
cent; aranei telas texant, si idea admo-
dum clara totum opus, modumque confi-
ciendi exhibens in ipsorum anima existere,
cōf.

eosque ad ita laborandum determinare dicatur. At unde hæ ideæ? num innatæ? necesse non est: quid igitur? Organa corporis, & præcipue minimæ sensorii communis fibrillæ ita comparatæ esse possunt, ut in certis adjunctis illi motus excitentur, quibus utpote ideis materialibus hæ in anima ideæ respondeant. Hæ quidem organorum comparatio perfectio est, quam nobis naturæ Auctor non concessit; verum istud non obest: est illa ad bestiarum species in hoc orbe conservandas necessaria; cum enim bestię institutoribus, ac tutoribus careant, absque tali corporis constitutione nec victui necessaria conquirere, nec sibi noxia fugere possent. (conf. §. 228. sch. 2. n. 5.).

CCLXXVIII. *Anima bestiarum non est materia, seu id genus ens simplex, quale est elementum corporis.* Tamen enim bestiarum anima facultate cognoscendi superiore careat (§. 275. cor.), pollet tamen facultate cognoscendi inferiore (§. 267.), proindeque vere cogitat; sed ens materiale nulla ratione cogitat (§. 144. sch.): igitur in aperto est animam bestiarum materiam non esse.

Anima
bestiarum non
est ma-
teria.

SCHOL. 1. Utrum vero hoc ens spiritus com. An spiritus? pellari possit, lis est de nomine. Negant Leib. nitiani putantes ad ideam spiritus intellectum, & voluntatem pertinere, proptereaque illud vocant ens *immateriale*, quod medio loco inter spirituale, & materiale collocandum sit. Affirmant contra alii quavis cogitandi vi essentiam spiritus constitui contententes. Quidquid tenueris, a vero non aberrabis. (conf. §. 147. sch. 1. fin.).

SCHOL. 2. Nonnulla tamen dubia resolvenda sunt: ajunt

Solvuntur
dubia.

1.) Si bestiarum anima immaterialis, quin & spi.

spiritus dici posset , consequens foret , ut & immortalis sit , quod cum veritate minime congruere videtur .

- ¶ Tamen si , quid cum bestiarum animis post corporis corruptionem divina providentia constituerit , omnino ignoremus , consecutio tamen hæc neganda est ; neque enim ex eo duntaxat , quod ens & simplex sit , & facultate cogitandi inferiore polleat , continuo sequitur , illud quoque immortale esse . Ad immortalitatem nimirum naturalem requiritur , ut ens nec a viribus entium creatorum , nec a Deo ut naturæ auctore existentia , aut vita spoliari possit (§. 247.) : at vero bestiarum animæ poterunt fortasse a viribus creatis , quæ corporis corruptionem efficiunt , vita privari ; cum enim facultatem cognoscendi solum inferiorem , & ab organis corporis pendentem possideant , fieri posset , ut a destructo jam corpore separatæ cogitare nequeant , quo casu existentiam quidem , non tamen vitam continuarent , ac proinde immortales non forent . Posset item fieri , ut corporis corruptio secundum leges universales a Deo constitutas ipsarum annihilationem postulet , quemadmodum ejus organizatio illarum creationem exigit ; quod si ita foret ; possent hæ animæ a Deo ut naturæ auctore , id est , ut secundum leges universales a se constitutas agente , destructo corpore , annihilari . Istud equidem eo probabilius affirmatur , quo certius videtur , nullum illis finem præter corporis informationem præstitutum fuisse ; quodvis vero ens in hac rerum universitate existere naturaliter cessat , cum finem porro existendi non habet . Denique cum intellectu , & ratione careant , nec Deum cognoscere , & amare , nec actus moraliter bonos , aut malos exercere , nec præmium , vel pœnam promereri possunt , neque etiam iis proprietatibus , quæ æter-

æternam conservationem postulant, instructæ sunt, ex quibus supra animæ humanæ immortalitatem demonstravimus.

2.) In hac itaque sententia congrue dici potest animas bestiarum, etsi simplices, & immateriales, quin & spirituales naturaliter cum corpore perire; inde autem facile quis occasionem sumet, idem de anima humana affirmandi: igitur hæc sententia ut periculosa omnino proscribi meretur.

3.) Occasio hæc accepta foret, non data: minime istud ex natura doctrinæ promanat, utpote quæ immensum inter hominis, & bestię animam discrimen constituit. Quare si quid ejusmodi eveniat, erit illud malevolentię, aut imbecilitatis hominis tribuendum; possunt enim & veritatis, sicut rerum sanctissimarum abusus fieri. Sed telum in adversarios convertamus; reliquæ duæ opiniones, quæ solum in præsentis argumento aliqua probabilitatis specie tueri se possunt, certe longè majus periculum adjunctum habent. Si quis cum Cartesianis contendat bestias non esse, nisi machinas; nonne prompta inde erit ad homines conclusio? nonne dici poterit actiones hominum, quantumvis multo excellentiores, a sublimiori quodam mechanismo proficisci? si quis cum Gassendistis, aut Peripateticis animam compositam, sed tamen vere sentientem brutis tribuat; nonne & istud facile ad animam humanam transferetur? cum enim sensationes sub cogitationum genere contineantur, illi, qui ens compositum sentire posse admittit, nullum amplius argumentum superest, quo simplicitatem, & spiritualitatem animæ humanæ, sine quibus naturalis immortalitas subsistere nequit, demonstret. Igitur & ratione malevolentię nonnullorum habita nostram opinionem præ reliquis omnibus amplecti longe præstabilius est.

*Differt
essentia-
liter ab
anima
homi-
nis.* CCLXXIX. *Anima bestiarum interno di-
scrimine ab anima humana differt.* Entia,
quæ diversis attributis pollent, interno quo-
que discrimine inter se differunt; sed istud
in præsentī obtinet; facultates enim superio-
res attributa sunt, quæ animæ humanæ, non
item belluinæ competunt (§. 275.): igitur
anima bestiarum ab anima hominis interno di-
scrimine differt.

*L' Homme
me plan-
te p. 31.* COROLL. 1. Anima bestiarum est alterius spe-
ciei, ac ordinis inferioris, quam anima huma-
na sit; proindeque non ex eadem massa decer-
puntur, ut quidam inepte pronunciavit.

COROLL. 2. Animæ bestiarum non ideo tan-
tum imperfectius operantur, quod imperfectio-
ra corporis organa habent: quod Manichæi o-
lim, ac alii metempsychoseos patroni docue-
runt.

*Ani-
sem.
phil. sur
le lan-
gag. de
bêtes.* SCHOL. Hinc quoque colligitur haud probabi-
lem esse singularem eam opinionem, quæ do-
cet bestiarum corpora ab infelicibus geniis e
cælo deturbatis, ac ad hoc in aliquam super-
biæ pœnam condemnatis animari, donec post
extremi judicii diem ad infernum reapse de-
scendere, ac ibi promeritas pœnas sustinere co-
gantur. Si enim bestiarum animæ comparate
ad hominum animas in ordine inferiore consti-
tuantur, ex cacodæmones, utpote natura sua
spiritus longe nobiliores, & ordinis superioris,
esse non possunt. Deinde dubitari jure potest,
utrum angeli, quos communi consensione ut
spiritus puros, atque ad nullum corpus ordina-
tos concipimus, ita cum corporibus conjungi
possint, ut mutuum illud commercium, seu
realis animæ a corpore, & corporis ab anima,
quam in brutis quoque observamus, dependen-
tia oriatur. Quid quod rationes suæ opinatio-
nis auctor in illis potissimum bestiarum actio-
nibus

nibus quærat, quæ intellectum, & rationem, mutuum conventum, sermonem, & pactum arguere videntur? at quam infirmæ hæ rationes sint, ex superioribus facile colligitur. Denique sententia hæc philosopho minus digna videtur, atque eo fere ex capite, quo supra Cartesianos refutavimus, impugnari potest: nempe existentia malorum geniorum ratione naturali nobis non constat; philosopho autem, qui ex principiis per rationem cognitis docere debet, quid de bestiarum anima probabiliter sentiendum sit, ad spiritus sola revelatione notos confugere non licet. Atque hæc de animis dicenda habui, quæ omnia illius honoribus consecrata volo; cujus conspectu mentem nostram æternum beatam confidimus.

Finis Psychologiæ Rationalis.





CONSPECTUS PSYCHOLOGIÆ.

Prolegomenon in Psychologiam.

Pag. 3

PARS I. EMPIRICA.

De his, quæ de anima humana per experientiam nota sunt.

SECTIO I.

De Facultate Cognoscendi.

MEMBRUM I.

De Facultate Cognoscendi Inferiore.

CAPUT I.	<i>De Facultate Sentiendi.</i>	11
CAPUT II.	<i>De Facultate imaginandi.</i>	25
CAPUT III.	<i>De Somniis.</i>	37
CAPUT IV.	<i>De Memoria, Oblivione; ac Reminiscentia.</i>	43

MEM.

MEMBRUM II.

De Facultate Cognoscendi Superiore.

CAPUT I.	<i>De Facultate Attendendi, & Reflectendi.</i>	54
CAPUT II.	<i>De Intellectu.</i>	59
CAPUT III.	<i>De Ratione.</i>	68
CAPUT IV.	<i>De Habitibus Generativis.</i>	81

SECTIO II.

De Facultate Appetendi, & Aversandi.

CAPUT I.	<i>De Voluptate, & Tadio, Bono, ac Malo.</i>	87
CAPUT II.	<i>De Facultate Appetendi, & Aversandi.</i>	94
CAPUT III.	<i>De Affectibus.</i>	106

SECTIO III.

De Facultate Volendi.

CAPUT I.	<i>De Spontaneitate, & Voluntate.</i>	112
CAPUT II.	<i>De Natura Libertatis Humana.</i>	122
CAPUT III.	<i>De Existentia Libertatis Humana.</i>	143

P A R S II.

R A T I O N A L I S.

*De iis, quæ de anima humana ratiocinando
cognosci possunt.*

S E C T I O I.

De Natura Anima Humana.

CAPUT I.	<i>De Essentiali Animam inter, ac Corpus Discrimine.</i>	183
CAPUT II.	<i>De Simplicitate Anima Humana.</i>	201
CAPUT III.	<i>De Spiritualitate Anima Humana.</i>	214
CAPUT IV.	<i>De Celebris in Philosophia Quaestione: Utrum Materia possit cogitare.</i>	223
CAPUT V.	<i>De Essentia, ac Natura Anima Humana.</i>	232
CAPUT VI.	<i>De Ortu Anima Humana.</i>	240

S E C T I O II.

De Commercio Anima cum Corpore.

CAPUT I.	<i>De Sede Anima, & Commercio Phanomenis.</i>	263
CAPUT II.	<i>De Ratione Explicandi Commercio.</i>	269
CAPUT III.	<i>De Systemate Assistentia, sive Causarum Occasionalium.</i>	275

Ca-

CAPUT IV.	<i>De Systemate Harmonia Pra-</i> <i>stabilita.</i>	439 279
CAPUT V.	<i>De Systemate Causalitatis,</i> <i>sive Influxus Physici,</i>	292

SECTION III.

De Idearum Natura, & Origine.

CAPUT I.	<i>De Idearum, ac Perceptionum</i> <i>Natura.</i>	312
CAPUT II.	<i>De Opinionibus Quorundam</i> <i>Philosophorum quo ad Idea-</i> <i>rum Originem.</i>	323
CAPUT III.	<i>De Ideis Innatis.</i>	329
CAPUT IV.	<i>De Vera Idearum Origine.</i>	336

SECTION IV.

De Perpetua Anima Humana Duratione.

CAPUT I.	<i>De Naturali Existentia Ani-</i> <i>ma Humana in Perpetuum</i> <i>Continuatione.</i>	353
CAPUT II.	<i>De Naturali Vita Anima Hu-</i> <i>mana in Perpetuum Con-</i> <i>tinuatione.</i>	356
CAPUT III.	<i>De Naturali Anima Humana</i> <i>Immortalitate.</i>	360
CAPUT IV.	<i>De Necessaria Dei Voluntate,</i> <i>ut Anima Humana perpe-</i> <i>tuo Existat, & Vivat.</i>	372

APPENDIX.

De Bestiarum Animis.

CAPUT I.	<i>De Existencia Anima Belluina.</i>	407.
CAPUT II.	<i>De Natura Anima Belluina.</i>	419



NOI RIFORMATORI

Dello Studio di Padova.

A Vendo veduto per la Fede di Revisione ed Approvazione del P. F. Filippo Rosa Lanzi Inquisitor General del Santo Offizio di Venezia nel Libro Intitolato: *Institutio- num Metaphysicarum Libri IV. Auctore Sigismundo Storchenau in Academia Vindobonensi Publ. Ord. Tom. 2. &c. Stamp.* non v'esser cosa alcuna contro la Santa Fede Cattolica, e parimente per Attestato del Segretario Nostro, niente contro Principi, e buoni costumi, concediamo Licenza a Francesco Sansoni Stampator di Venezia che possi essere stampato, osservando gli ordini in materia di Stampe, e presentando le solite Copie alle Pubbliche Librerie di Venezia, e di Padova.

Dat. li 31. Gennaro 1773. M. V.

(Andrea Querini Rif.

(Girolamo Grimani Rif.

(Sebastian Foscarini Cav. Rif.

Registrato in Libro a Carte 148. al num. 1207.

Davidde Marchesini Segr.

Adi 4. Febbraro 1773. M. V. Registrato nel Magistrato della Bestemmia.

Dionisio Querini Segr.











